# 

4.2

المتوفيات ٢٧٥٤ مد ١١٧٨

-

التروفي والمتراث والمتعاوي

ک اُن کے بیان کے ان نہیں کو شکست



كَا بُلِنْفِسُ

# مظبؤ عاسا لجين العبالي العشري يدمشق

# تا كالنفس

صينفه

أبوبكر محذبن احبة الأندسي

المتوفى سَنة ٥٣٣ه = ١١٣٨م

حققه

الدكتور محمض فيرحب للمعضوي



دار صــادر بیروبت

#### © جميع الحقوق محفوظة

الطبعة الأولى : دمشق ١٣٧٩ه – ١٩٦٠م الطبعة الثانية : بيروت ١٤١٢ه – ١٩٩٢م

طبع بإذن من للجمع العلمي العربي بدمشق رقم ٥٠٤/ص بتاريخ ١٩٩١/١٢/٨



ص.ب. ۱۰ بیروت ، لبنان / قاکس : ۹۲۰۹۷۸-۰۱ ماتف : ۹۲۰۹۷۸-۱۰۱ ماتف : ۹۲۰۹۲۸۱-۱۰۱ ماتف : ۹۲۰۹۲۸۱۱

# المقريمة

## الموضوع :

أبو بكر عهد بن يجي الشهير بابن الصائغ وابن باجمة (۱) (المتوفى سنة ٣٣٥ه من / ١١٣٨م) هو رئيس فلاسفة العرب في المغرب ، وإنه وإن اشتهر في عهده بأنه أكبر الشراح لفلسفة أرسطاطاليس بعد ابن سينا (۱) ، وأنه سابق لابن رشد المعروف عند الأوربيين «بالشارح الفاضل» ، فذوو العلم لم يعرفوا فضله حتى المعرفة ، ولم 'ينشر من مؤلفاته إلى الآن سوى كتابه (تدبير المتوحد) ، وبضع رسائل مختصرة أما كتاب (تدبير المتوحد) فقد 'عرف منذ القرون الوسطى ، وبضع رسائل مختصرة أما كتاب (تدبير المتوحد) فقد 'عرف منذ القرون الوسطى ، وكان نقل إلى العبرية في القرن الثاني عشر ، وله ترجمة بالألمانية 'نشرت في أواخر القرئ التاسع عشر الميلادي .

وكانت كتب ابن باجّة محفوظة في مخطوطين عتيقين في خزانتي اكسفورد ويرلين · فأخذت في مطالعة (كتاب النفس) في مخطوط بودليانا (اكسفورد) على

<sup>(</sup>۱) لترجد ابن باجد راجع بروكان ( Brockelmann ) : تاريخ آداب الخد الدرية (۱) لترجد ابن باجد راجع بروكان ( Brockelmann ) به ۱ س ۱۰۰ ، ضميم ج ۱ س ۱۰۰ ؛ دائرة المارف الإسلاميسة ( Sarton ) به ۳ س ۳۰۲ ؛ سارطن ( Sarton ) ؛ المحمد ( Introduction to the Hystory of Science اللسم ۱ ج ۱ س ۱۸۳ ، والمدري : نفح العليب ج ۱ س ۲۰۱ - ۲۰۰ .

<sup>(</sup>٧) انظر مقدمة الفطوطة (بوداياتا ، تمبرة ٣٠٦ يوكك ، Pock ) لابن الإمام ؛ أبن أبي أسيمة : هيون الأنباء، نشر مولر ( Müller ) ج ٧ س ١٣ ؛ ابن طفيل ؛ حى بن يقظان ، تحقيق جوتييه ( Gaullier ) س ١٢٠ .

أمل أن أقابله بمخطوط برلين ، واكنتي علت من مماسلتي لمدير خزانة برلين الخطوط مفقود ، وبعد هـذا ظهر لي بوساطة الأستاذ بال كالى ( Prof. P. E. Kahle ) ان المخطوط كان قد نقل من خزانة برلين الى الشرق في زمان الحرب العالمية الثانية فغاب أثره ،

والآن ليس لي معذرة في تحقيق هذا الكتساب معتمداً على مخطوط واحد إلا أن أقول إنه وإن تسرَّر تحقيق كتاب دقيق ، وخصوصا تحقيق كتاب في علم ذهني كالعلسفة بالاعتباد على نسخة واحدة ، لكنه من المعلوم أنه لا يوجد عندنا إلا مخطوط واحد ، وإن أربد تحقيق هذا الكتاب فلا بد من الاعتباد على هذا المختلوط وحده ، وهو مخطوط بودليانا ليس غير .

وحينها عزمت على التعقيق لم أجد بداً من مطالعة المخطوط المذكور من أوله إلى آخره ، وهو مشيمل على ٢٢٢ ورقة ، فقابلت أكثر العبارات من (كتاب النفس) بالعبارات المترادفة التي وجدتها في مواضع أخرى ، وبذلت جهدي في تصحيم الكتاب على قدر الطاقة .

وقد أم ابن باجرة كتابه هذا ، واكنه نفص مقدار يسير من آخر الكتاب من عند تلميذه العزيز الوكير أبي بكو الحسن علي بن عبد العزيز الشهير بابن الإمام (۱) ، وإنما رصلت كُتُب ابن باجرة إلينا عن ابن الامام هذا ، فإنه جميع ما كتبه ابن باجرة في مجلد ضخم ، فنقل منه تلاميذه ، وقد ذكر ابن الامام هذا النقص متأسفاً عليه (۱) ، وإلى هذا أشار ابن طفيل ، معاصر

<sup>(</sup>۱) ترجته في عيون الأنباء لابن آبي أسيسة ، تحديق مول ( Müller ) ج ٣ س ٦٣ ٠ (٧) وراجع غطوط بودايانا ( Poc. 206. Fol. 4 A ) ورقة ٤ ألف « وكتاب النفس ينقس منه مقدار يسير ذكر الوزير انه سقط منه بعد وقوعه اليه » ، أيضاً ورقة . ١٧٠ ب : « وكتاب النفس ينقس منه مقدار يسير ذكر الوزير انه سقط منه بعد وقوعه اليه » .

اين باجّة ومصنف قصة حيّ بن بقظان 6 في مقدمة قصته المشهورة حيث قال: (١) « وأكثر ما يوجد له من التآليف إنما هي غير كاملة ومخرومة مر أواخرها ككتابه في النفس وتدبير المتوحد ، وما كتبه في النطق وعلم الطبيعة » ه

## كتاب النفس ـ تأليف مستقل:

يذكر ابن باجمة كتاب النفس كا يذكر كتاب تدبير المتوحدة بألفاظ تدل على أنه تصنيف على الأصلة وكتاب بنفسه و بإنه بذكر تأليفاته الأخرى بسبارة دالة على أنها شروح لكنتُب أرسطاطاليس (٢٠) و قهذا التأليف تأليف مستقل ليس بشرح ولا تلخيص لكتاب آخر و

ولما وافق هذا التأليف كتاب النفس لأرسطاطاليس ، لاسيا الباب الثاني والباب الثاني والباب الثاني منه ، في ترتيب المضامين وتوضيع أكثر المسائل من علم النفس ، لا يكاد يستبعد أن بقال انه تأليف علمه أبن باجدة من الكتاب المشار اليه انفا ، وأضاف اليه مسائل أخرى .

# أسلوب ابن باجَّة في كتابه :

رحمرف ابن باجدة في عصره بفصاحته في شعره وكاله في الغناه والموسيقي (٢٠ ع غير ان أساويه في كتبه الفلسفية دقيت ، وعباراته عويصة غامضة لا تخلو من الإغلاق والصعوبة ، واكن تليذه ونديم ابن الإمام يرى رأباً مختلفا ، فقد الحق بفضله ويراعته في الإفهام والتفهيم ، ويحسن فهمه لكتب أرسطاطاليس (٤٠ م وقد يشهد كتابه في النفس على أنه سهل ممتنع في كثير من مواضع هذالكتاب ،

<sup>(</sup>١) حي بن يقطان ، لمطيق جوتبيه س ١٢ - ١٠٣ .

 <sup>(</sup>۲) وأجع الخطوط نفه ، ورقة ۱۹۳ ب : « كثيناء في كتاب النفس» ،
ورقة ، ۲۷ ألف : «وقد علمينا في كتابنا في النفس » ، زونة ۱۹ ألف :
 « كتناما في شرح الرابعة من الآثار » .

<sup>(</sup>٣) راجع ابن خادون : تاريخه ، ج ١ ، لشر بولاق ، من ١٩ ه ؛ المدري ١ اللح العليب ج ٤ ، من ٢٠١ - ٢٠٦ ، سارطن : مقدمة ، ج ١ ص ١٨٣ ، (٤) الغار الصفحة التالية .

وكما أن الفارابي ، وعلى كتبه كثيراً ما بمتمد ابن باجمة ، يمد عبارته كما يتشوق الى توضيح مقاله ، ابن باجمة ايضاً يخل بالمعاني حينا بميل الى تفصيل قوله بأسهل عبارات ، وله اعتراف بهذا التقصير ، وكثيراً ما تأسف لعجزه عن تبديل العبارات لفيق الوقت (۱) ، فأحيانا نجيد عباراته لا توافق قواعد علم النحو ، خصوصا الفيائر التي تختلف عن المراجع في التذكير والتأنيث ، والامثال كثيرة لا تكاد وربل جيمها الى الكاتب وحده ، وكاتب المخطوطة نفسه عالم بالأدب وكان وكي القضاء وطارت شهرته ، في ذلك المصر ، في الادب والعلوم الفلسنية ، وهو من تلاميذ ابن الإمام ، فلا يمكن أن يقال انه أخطأ في الكتابة في مائر مواضع الأغلاط (۱) ، ولقد أصاب ابن طنيل ، معاصر ابن باجمة الأصغر ، حيث يقول (۱) : « وقد صرّح هو نفسه بذلك ، وذكر أن المعني المقصود يرهانه عيث يقول (۱) : « وقد صرّح هو نفسه بذلك ، وذكر أن المعني المقصود يرهانه في رسالة الانصال ليس يعطيه ذلك القول اعطاء بينا إلا بعد عسر واستكراه شديد ، وان ترتبب عبارته في بعض المواضع على غير الطريق الأكسل ولو شمه له الوقت مال لتبديلها » ،

## أثر ابن باجة على معاصريه :

على رغم حدّا لقد أثر تفكير أبن باجّة على معاصريه تأثيراً عميقا ، وخصوصاً على ابن رشد كتب جوامعه أي جوامع

<sup>(</sup>۱) راجع الأندنس ، ۱۹٤۲م ص ۲۲ و ۲۳ ؛ تلخيس كتاب النفس لابن رشد ،

قفيق الله كترر احمد فؤاد الاهوائي ، س ۱۱۷ : اثبت هذا القول في زمان

منفس بالداخل الي والحارج عني ، فقا قرآته رأيت فيه تقميراً عن الهام كنت

اردت الهامه ، فان المني المقصود برمان ليس يعمليه هذا القول اعطام بينا

الا بعد عسر واستكراه شديد .... وكذك وجدت ترتيب المبارة في مواضع على
غير العاريق الأكل ، ولم يتسم الوقت لتبديلها به .

<sup>(</sup>۲) المنطوط دنسه ، ورقة ۲۰۰ ب ، قال العاشي الحسن بن عمد بن عمد بن عمد ابن النفر ومو المروف بالأديب .

<sup>(</sup>٣) حي بن يقطان ، تحليق جوتبيه س ١٣ .

كتب أرسطاطاليس التي قد انطبعت بأجمها ، سوى (كتاب الحس والمحسوس) ، يجيدر آباد (هند) تحت عنوات «رسائل ابن رشد» بعد مجموعة ابن باجّة التي جمها ابن الإمام تحت عنوان «مجموعة بن كلام الشيخ الإمام الوزير أبي بكر محد بن باجة الاندلسي» عنوبة على شروحه على كتب أرسطاطاليس سيف الطبيعيات ، والآثار العلوبة ، والحيوان ، وعلى رسائل أخرى ، ولذلك نجد مصنفات ابن رشد وابن طفيل متأثرة بصنفات ابن باجّة .

ولقد أقر ابن رشد نفسه في كتابه - تلخيض كتاب النفس (1) - بأوضح عباراته - أن كل ما ببنه في بحث المقل هو رأي ابن باج ـ ولكنه أحياقاً بنتقد على ابن باج ـ ولكنه أحكارهما (٢) على ابن باج ت في بعض من أفكارهما (٢) والمنوائد الموضحة التي أضفتها إلى نص الكتاب بأسفل الصفحات قد تقصيح عن قدر ما اقتيسه ابن رشد .

## قيمة كتاب النفس:

كتاب النفس لابن باجّة 6 له قيمة في تاريخ علم النفس عند المسلمين 6 فإنه يطلعنا على بعض مآخذ كتب ابن رشد ومراجعها 6 وأيضًا بملا الفراغ بين الفارابي وابن رشد ٠

لقد ترجم اسماق بن حنين كتاب النفس لأر سطاطاليس في القرف التاسع الميلادي (٢) بالعربية ، وإنهم عاروا في هذا العصر على نسخة من هذه الترجمة باستانبول ، ولم تنشر بعد ، وأعد الاسكندر الافروديسي تلخيماً لهذا الكتاب (الموجود باليونانية والعبرية) ، وكتب الفارابي شرحاً عليه (١) ولم يعار عليسه

<sup>(</sup>١) تحقيق الدكتور الاهرائي ، س ٩٠ ، وهذه المبارة غير موجودة في نسخة حيدرآباد المطبوعة .

<sup>(</sup>٧) النَّفَل رسائل أن رشد ، حيدراباد ، ١٩٤٦ ، ص ١١٠ -

<sup>(</sup>۳) الفهرست لابن النديم ، تحقيق فلوجل ( Plügel ) ، ليسك يج ۱ ص ۲۰۱ ، و الفهرست لابن النديم ، تشم لهرت ( Lippert ) ص ۴۱ ،

<sup>(</sup>٤) التنطى: تاريخ الحكياء ، س ٢٧٩.

أحد إلى بومنا هذا وابن النديم يذكر لنا أن شروحاً لثامسطيوس و وسيسفليقيوس ما عدا الشروح السالف ذكرها كانت موجودة بالعربية (١) و والذي يتراءى أن ابن البطريق أول من كتب «جوامع » كتاب النفس و هناك رسائل أخرى عديدة لها عنوان كتاب النفس ذكر ابن النديم في الفهرست أنها كانت موجودة باللغة العربية وهي تحت ثاؤلرسطس ( ص ٢٥٢) > الاسكندر الافروديسي باللغة العربية وهي تحت ثاؤلرسطس ( ص ٢٨٣) > فلرطرخس ( ٢٠٤) (٢٠٠ وارسطن ( ص ٢٥٣) > فلرطرخس ( ٢٠٤) (٢٠٠ وارسطن ( ص ٥٠٠) و ولكن لم نطّع على عطوطة من هذه الرسائل إلى الآن وقد نشر الدكتور أحمد فؤاد الاهوائي المصري مع تلخيص كتاب النفس لابن رشد نصا عربياً تحت عنوان « كتاب النفس المنسوب لا يحق بن النفس لابن رشد نصا عربياً تحت عنوان « كتاب النفس المنسوب لا يحق بن حنين ، وله ترجة فارسية قد عارت على عدة كتب النفس المنس و كتب النفس المنه في مكتبة بودليانا (٤) ، والمتحف البريطاني ، ونشرت مقالة ، فيها نسخ منها في مكتبة بودليانا (٤) ، والمتحف البريطاني ، ونشرت مقالة ، فيها نابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عملة المجمع الملكي الآسيوي نابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عملة المجمع الملكي الآسيوي نابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عملة المجمع الملكي الآسيوي المؤيطاقي بلندن (٥) .

إلى هذا اليوم لم بنشر شرح على كتاب النفس لارسطاطاليس سوى النص المربي الذي أشرت اليه آنفا 4 فكتاب النفس لابن باجّة له مزية أخرى من ناحية التقدم ، فإنه أرّل نبس بلخص لنا سائر ما يوجد في الأبواب الثلاثة لكتاب النفس لا رسطاطاليس .

<sup>( 1 )</sup> أين النديم : النهوست ، س ١٠١ .

۲) النظى : تاريخ الحكام، س يه ٠

<sup>(</sup>٣) أيضاً ، س ٧٥٧ .

<sup>(</sup>٤) مخطوط بودلیانا ( Mss. Ous. 95 ) ورقة ٤١ ب – ٢٥٠ ب، وفي آخر الفعلوطة : لا تام شد مقاله سبوم و بتاني آن كتاب للس منسوب بارسطاطاليس دروقت غروب خورشيد ووزيكشلبه . . . . ورقم بتاريخ شهر جادي التاني سنة ٢٠٧٩ ...

The Journal of the Royal-Asiatic Society, London, April, 1986 (\*)

والعجب أن ابن باجئة بذكر في كتابه الفارابي والاسكندر الافرديسي 4 وجالينوس وثامسطيوس ، كا بذكر أرسطاطاليس وأفلاطون ، ولكنه لم يذكر ابن سينا الذي هو متقدم عليه ، مع أن ما مسرده ابن الامام ، تليذه الرشيد ، تقدمة المجموعة ، يشهد بأن ابن سبنا كان معروفا ببن العلماء بأرض الاندلس وكانوا معترفين بفضله ، حيث يقول (1) ( ورقة ، ألف ) :

«ويشبه أنه لم يكن بعد أبي نصر الفارابي مثله في الفنون التي تكلّم عليها من تلك العلوم ، فإنه إذا قرنت أفاويله فيها بأفاويل ابن سينا والفزائي وهما اللذان فتع عليها بعد أبي نصر في المشرق في فهم تلك العلوم ، وذو أن فيها ، بان لك الرجعان في أفاويله وفي حسن فهمه لا فاويل أرسطو ، والثلاثة أعمة دون ربب ، وآتون ما جاء به من قبلهم من بادع الحكمة عرب يقين يمتاذ به أقاويلهم ويتواردون فيها مع السلف الكريم » .

#### النفس وقواها :

يعر"ف ابن باجة «النفس» في كتابه ، كا عر"فها أرسطاطاليس ، بأنها استكال أو"لي لجسم طبيعي آلي" ، ويفصل الفسوى الثلاث النفس للفقدية والحساسة والمتخيلة ـ ، ويفول عن الناطقة بأن النفس بقال عليها بنوع من الاشتراك ، والنفس عنده من المتنقة أقوالها ، فلهذا لا يمكن تعربنها من جهة واحدة ، وتعرف بنحو من الاشتراك فقط ، وانما يتعلق فحصه عن النفس ، بالجلة ، بنفس الحيوان .

#### القوة الناذية :

القوة الغاذية 'عرفت بأنها استكال أو لي للجسم الآلي المفتذي ، وتساعدها قوتان \_ النامية والموالدة .

<sup>(</sup>١) وهذه البارة اللها أيضاً إن الله أسبيعة في طبقاته : عبون الأنباء ، نشر مول ( Maller ) ج ٢ س ٢٣ ،

فالفاذية تمد من الفذاء في المفتذي ما يستعمل لحفظ البدت ونمو" وأخر التناسل • وكما أن الفاذية تصنع الفذاء جزءاً لأعضاء المفتذي ، تصنع ألموالدة في البدن جمياً من نوعه ، وتوالده •

ولمّا كان عمرك المولّدة عقلاً بالفعل لا يختلط الأس عليها ولا نولّد إلا من نوع بدنها • وهذا التناسل قد بكون عن « مُعركات أَخَرَ مثل العفونة في الحيوان الذي يعكون عنها » •

#### القوة الحساسة :

وعرفت القوة الحساسة بأنها استكال أو لل لجسم آلي حاس ، وهي تدرك الصور المحسوسة ، ولها حواس ، ولكل حاسة آلة ، فلهذا بقول ابن باجئة انها النفس (۱) ، وهذه الحواس هي البصر والسمع والشم والطعم والهمس والحس المشترك ، والقوة المحركة التي أشار اليها (۱) ولكنه لم بفصل عنها ، هي ، في ظني ، القوة النزوعية التي قد فصلها ابن باجئة في رسالة مستقلة ، وقد بين فيها أن النفس النزوعية جنس لثلاث قوى ، وهي النزوعية بالخيال ، والنزوعية بالنفس المتوسطة ، والنزوعية التي تشعر بالنطق ، والا وليان مشتركتان عنده في الحيوان وبها تكون التربية للا ولاد والتحر له الى المكان والا شيخاص والالف والمشق ، والمناز والميار ، والثالثة يختص بها الانسان فقط (۱) .

<sup>(</sup>١) راجع النس : والحس التي هي الحواس بيتن من امهما انها أللس.

<sup>(</sup>٢) ايضاً : والسابعة هي القوة الحركة .

<sup>(</sup>٣) راجع خطوط بودلياة ، ورقة ١٣٩ ب : والنفس النزوعية إما ان تكون جنماً لثلاث قوى ، وهي النزوعية بالحيال ، وبها يكون النربية للأولاد والنسرك الى اشخاص المكان والالف والعشق وما يجربي عبراه ، والنفس النزوعية بالنفس المتوسطة وبها مشاق الفذاء والديار ، وجمع العنائع داخلة في هسده ، وهالان مشتركتان العبوات ، ومنها النزوعية التي تشهر بالنطق وبها يكون النعلم ، وهذه يختس بها الإنسان فعط .

وعلى غير منهج الفارابي ، إن صحت نسبة رسالة الفصوص له (1) ، وعلى غير منوال ابن سينا (1) ، ابن باجّة لا يصف الحواس قط بأنها «ظاهرة» أو «باطنة» ، ولا يذكر «المصورة» وإن نسب «الحفظ» للحس المشترك (1) .

وأماكيف يقع الإدراك كيف يكون الحس إفانه بين عنباعا لأرسطاطاليس ان الإدراك هو قبول صور المحسوسات و ولماكانت الصورة مخازة بالمادة أوضح أن المراد من الصورة همنا هي نسبة تخصها وهي هيولى بالتقديم وهيولى المدركات يقال لها هيولى بالتأخير و ولماكات المعاني المدركة لها علاقة بالمادة فنحن تقدر على إدراك الخواص الهيولانية و

#### القوة المتخيلة :

قوة الغيل هي استكال أولي لجسم متجيل آلي 6 والمتخيلة تتقدم عليها الحاسة فإنها تخدمها بتقديم المواد" إليها 6 ولهذا يوصف التخيل والحس بأنها نوعان من إدراك النفس 6 والفرق بينها ظاهر فالحس خاص والتخيل عام ٠

والقوة التخيلة تنتعي الى القوة الناطقة التي نها يفصح الإرنسان عما في شميره ، وبها بكون التعلم .

والحاصل أن النفس ، كما يَيْنها ابن باجَّة نفسه (٤) ، هي القوة الفاعلة ، لها

<sup>(</sup>١) رسالة الفصوس، لشرها ديتريعي ( Al-Farabi's Philosophical: ( Dieterici ) في مقالته في ( ١) . Abhandiungen, 73, 74 وقد اثبت خليل الجر" ( Khalii Geor ) في مقالته في ( Revue des Etudos Islamique, 1941 — 46, 31 — 39 ان نسبة الرسالة الى الفارابي خطأ، وأمّا هي من مصنفات أن سينا -

<sup>(</sup>٢) رامع الثناء مخطوط بودلياتا ؛ الأوراق ١٦١ ألف ، ١٨٣ ألف ، ١٨٣ ألف ، Avicenna's Psychology ونضل الرحن :

<sup>(</sup>٣) النص

<sup>(</sup>ع) عشارط بردلياتا ، ورقة ٢٣٠ ب : فان النفس الفاعلة ، وذلك الأن النفس يقال على نحوين كا تلخس فيا كتبناه في النفس ، فالنفس إذا قيلت على المكال الأخير كانت قوة باعلة .

طبع من دوج ، فحينا يقال ان النفس استكال أولي فهي قوة منفطة · وحينا يقال انها استكال أخير فعي قوة فاعلة · وقد أضحت التبنية «المادة والصورة» و «الحوك والمنحرك» و «الفعل والانفعال» ٤ و «الأول والأخير» ـ وهي منهة معروفة لفلسفة أرسططاليس ـ أصلاً طبيعياً لسائر الحجج الدي سردها ابن باجئة في هذا الكتاب ·

ويقول ابن باجّة في رسالة أخرى في النفس الناطقة انها «موهبة إلَّمية» بها تبصر النفس الناطقة «الموهبة» نفسها كما انها «ترى بقوة المين ضوء الشمس بفوء الشمس» (١) ، وقال في موضع آخر : « إن هذه الموهبة هي الاتصال بالمقل النمال » (١) .

وله سوى هذه الرسالة رسائل أخرى في تفصيل نواح شتى من النفس خصوماً « النفس النز،عية » و « الوقوف على المقل الفمال » ، و « ماهية الشوق الطبيعي » وغيرها ، وفيها بيَّن أفكاره في المقل ، والنبوة والوحي ومسائل أخرى ،

فأخذ ابن باجّة يوضح علم النفس على منهج أرسلطاليس وانتهى أخيراً إلى مسئلة النبوة كا وصل اليها ابن سينا ، وكما فصّالها الإمام الغزالي سينا ، وكما فصّالها الإمام الغزالي سينا

<sup>(</sup>۱) أيضا ، ورقة ١٣٦ ب : ورأى بقوته الناطقة حين قاضت عليها الموهبة ، 
تلك الموهبة كما ترى بقوة الدين ضوء الشمس بضوء الشمس ، والسبب القريب 
في إدراك المقولات وحصول القوة الناطقة بالفش هو الموهبة التي هي مثل ضوء 
الشمس ويبمر بها ويرى عناوقات الله تمال حتى يكون من يؤمن بالله وملالكته 
وكتبه النع ، ورقة ١٣٧ ألف : والتفاضل في موهبة الله التي بها تبعر القوة 
التاطقة متقارب بحسب ما يعطبه الله إيضاً في اول خلقه الإنسان من الاستعداد 
تقبول الموهبة التي بها تبعر القوة الناطعة . . . . . . .

<sup>(</sup>٣) أيضاً ، ورقة ١٣٦ ب : ويرى خلوقات الله تعالى حق يكون ......

كتبه ورسله والدار الآخرة أياناً يقيناً فيكون من الذي يذكرون الله فياماً
وقعوداً وعلى جنوبهم ويتفكرون في خلق السوات والأرض واختلاف الليل
والنهار ، ولا فكرة إلا بتك الموهبة ، وتك الموهبة هي إنصاله بالمغل اللمالي .

(مشكونة الانوار) ، وقد اعترف ابن باجة بفضل الامام النزالي وذكره بالاحترام والاركرام (۱) .

والتزمت في الشرح بجمع المواد التي يتيسر بها فهم النص العربي • وبعد أن ذكرت الشواهد والمترادفات من كلام ابن باجتة أشرت إلى مآخذ الأفكار في فلسفة ارسططاليس ، وفي كتب الفارابي وابن سينا وغيرهما من الفلاسفة اليونانيين والمسلمين •

ولعدم مهارتي بالإغربقية اعتمدت على الترجمة الانكليزية اللكتب اليونانية وخموماً لكتب أرسططاليس التي انشرت باكسفورد ·

هذا ونشكر لحضرات الأستاذ ح ١٠ ر . جب ( H. A. R. Gibb ) ، والأستاذ واندت يرك والأستاذ وبهرد والسر ( Richard Walzer ) ، والاستاذ وبهرد والدت يرك ( Van Den Bergh ) على ما بذلوه معي من عناه في تصحيح الكتاب وما علقت عليه من التعاليق ، وحضرات أمناه خزانة بودليانا باكسةورد ، فلمؤلاه جيماً عاطر الثناء .

#### مخد صغر عسق المعصومى

جامعة داكة ، باكستان الشرقية ، أيلول سنة ٧ ٩ ٩

<sup>(</sup>١) ايضاً ، ورقة ١٢٣ ب ؛ والعاريق الصوفية المستمدين القبول ، وطريق الفزائي من الطرق الموصلة والعلوق المأخوذة أولاً عن نبينا صلى أنله عليه وسلم ورقة ١٢٤ ب ؛ وانظر مع نظوك في مقالات الحير في عيون المسائل ، ثم في قول إلى حامد تجد البكل من غط واحد والكل في التأويل مع الحكتاب المريز متفق ، . . . .

ورقة ه ١٧٠ ألف: الفلر إلى قول النزائي في آخر كتاب المشكواة فانه يعتقد ان الأول صلك جميع الفاعلين ان ينطوا ، والمفطين ان ينطوا ، والفلر إلى قول ابي نصر في عبون المائل يقول ؛ ان نسبة جميع الأهياء إليه من حيث انه مبدعها ( ورقة ه ١٧٧ ب ) او هو الذي ليس يبته وبين مبدعها واسطة . . . . .

<sup>(</sup>١) وهو ظاهر من عبارة الفطوطة ١٢٠ ألف :

<sup>«</sup> وحيث انتيت إلى مثل هذا الموضع من الأصل وجدت مامثانه : تابلت بجبيع ماني هذا الجزء جيع الأصل المنقول منه وهو بخط الثينع العالم الورع الراهد البر العدل اللتي عصمة الأخيار وصفوة الأبرار السيد الوزير ابي الحسن علي بن عبد المرزيز بن الامام السرقسطي وهو ينظر في اصله الخبوء به من يد قريد دموه وبشير عمره ونادرة الغلك في زمانه ابي يكر عمل بن يجبي بن العايم المسروف بابن باجئة قوائة بقرائة على المسنف باشبيلة والدزيز المدكور ادام الله عزه يومئذ عامل عليها ومستأد لحراجها وما اشبئ من العمل إلها ، وكان المراغ الوزير من قرائة هذا الجزء عليه في تاريخ الحرة البوم الحامس عشر من شهر ربيع الآخر سبع واربين وخي مائة ، اسأل الله بن النفر بقوس في شهر ربيع الآخر سبع واربين وخي مائة ، اسأل الله سبحانه علماً ناساً في الديا والآخرة إنه على مايشاه قدير . »

• ٣٠ ه ، ش · / • ١١٣ م ، لا في سنة • ٢٥ ه ش / ١١٣٠ م كا زعمه بعضهم (١٠ وفي صفحة ١١٨ أليف عبارة أخرى توثق التاريخ الأول وتدل على أت الكاتب الحسن بن النضر نقل هذه النسخة الى الورق المذكور في آخر الربيع الأول سنة ٤٤٥ ه ، ش / ١١٥٢ م وقابل النسخة بالا صل المكتوب بيد أبي الحسن على بن عبد العزيز بن الإمام :

( وحيث انتهيت إلى مثل هذا الموضع من الأصل وجدت ما مثاله : قابلت جميع ما في هذا الجزء من الأصل المنقول منه وهو بخط الشيخ العالم الأوحد الكامل الفاضل الزاهد أبي الحسن علي بن عبد العزيز بن الإمام وكمل بقوص في سلخ شهر ربيع الأول سنة سبع وأربعين وخمس مائة " وكتب الحسن بن النضر في التاريخ المذكور ( المخطوط : المذكور ) » •

ونسخة برلين كما يظهر من فهرس اهاورت ( Ahlwardt ) ج ٤ رق ٥٠٠٥ تاريخ كنابتها الجادى ( الأولى ) سنة ١٧٠ ه ٠ ش ٠ / ١٢٧١ م ٠ هذه النسخة تاريخ كنابتها الجادى ( الأولى ) سنة ١٧٠ ه ٠ ش ٠ / ١٢٧١ م ٠ هذه النسخة تمتاز عن نسخة بودليانا في أنها احتوت على مصنفات ابن باجة في الطب والأدوية والنجوم وغيرها أيض ، وعلى مقالات الاسكندر الافروديسي في البصر واللون التي خليت منها نسخة بودليانا ، وفي تحقيق أهاورت ( Ahlwardt ) هذه النسخة مبنية على نسخة ابن الإمام ، ولكن المحتويات ترشد الى أن سائر ما وجد في نسخة بودليانا كان موجوداً في نسخة برلين سوى كتاب تدبير المتوحد والمقالات نسخة بودليانا كان موجوداً في نسخة برلين سوى كتاب تدبير المتوحد والمقالات في المنطق ، وإن نسخة برلين كانت أوفى وأكل فهي مشتملة ، كا ذكرت أخا ، على مقالات شتى في فنون أخرى ، بخط مغربي حسن ،

و (كتاب النفس) في نسخة بودليانا جاء في ست وعشرين ورقة ونصف صفحة من ورقة ، (من ورقة ١٣٨ ب الى ورقة ١٦٠ أالم ) ، والنسخة قد أصيبت

<sup>(</sup>۱) انظر وليات الأميان لابن خلكان ، لشر Wüstenfeld ج ۱ - ۷ ، غيره (۱) انظر وليات الأميان لابن خلكان ، لشر ۱ Wüstenfeld ج ۱ - ۷ ، غيره (۱) ۲ كان النفيل ۲ كان النفيل

في مواضع كثيرة بالرطوبة الخارجية فتلاصقت الأوراق بعضها ببعض · وإنها وإن كانت في خط حسن نسخي إلا أنها كانت أحياناً غير منقوطة وغير معربة كما هو عام في المخطوطات الفلسفية · والأسلوب في الكتابة غربب فالألف والكاف واللام مكتوبة في شكل واحد لا يتيسر القارئ أحياناً نمييزها · هذا مع أن النسخة علومة بالأغلاط النحوية التي سيرت النسخة عويصة جداً ، لا يسهل فهمها للأذهان (۱) ،

وبعد أن قابلت كتاب النبات بتامه ورسالة الوداع ورسالة اتسال العقل وهما نافستان في نسخة بودليانا ، (وقد نشر الرسائل الثلاث المرحوم الأستاذ آسين بلاسيوز (Prof. Asin Palacios) من النسختين (۱) ،) بنسخة بودليانا ظهر لي أن نسخة برلين كانت منيدة جداً لمن أراد التمقيق في أجزاه من المجموعة ، فالنسختان قد تختلفان في النص ، فان فقد لفظ في نسخة أحياناً ، زبد لفظ في الاخرى (۱) .

على أني قداختلفت في مواضع كثيرة من الرسائل المذكورة من قراءة الاستاذ المذكور (٤١) ع

<sup>.</sup> J. R. A. S. 1945. p. 62 المشورة في Mr. Duolop) مقالة دناوب (١)

<sup>(</sup>٣) انظر عبد الاندلس ، ميدرد Al-Andalus 1940, 42, 43

<sup>(</sup>٣) مثلًا ه التروعية » لا توجد في نسخة براين ، ويوجد في حاشية نسخة اكسلورد ؛ المغلس الأندفس ١٩٤٢ ، ص ١٧ ( رسالة الانسال ) ، وإن اردت الأمثال غافظر الأندلس ج ه ، ١٩٤٠ ، ص ٢٦٦ -- ٢٧٨ ( كتاب النبات ) وقابل بالتعارطة .

<sup>(</sup>٤) مثلًا ترأ الأستاذ آسين والقرة المتبنية » في موضع والقرة المنبية » ، الفلر الأندلس ج ٧ ، ١٩٤٧ من ١٧٠ ؛ ايفسأ ١٩٤٠ ، س ٢٦٧ : وفات كان المنبؤة المسلمة المنبيب إن يكون ذاك في المنبؤة المسلمة المألم وقراش والمتمرة » و و بحر » في الموضين ، في المنبؤة » و و بحر » في الموضين ، في المنبؤة » و و بحر » .

وقد ترك أيضًا بعضًا من الألفاظ سهواً `` وأما (تدبير المتوحّد) الذي نشره الأستاذ المذكور فإنه أحسن تحقيقًا من الورر بقات التي نشرها من الكتاب السالف ذكره المستشرق دناوب (D. M. Dunlop) فانه مثلاً ورأ النشكيك » «تشكيلاً » و «المشككة » «مشكلة » و وحكذا قرأ «المنين » موضع «المهين » و «الموني » و «رؤف » موضع «ردف » و « لمتين » موضع « للمدين » و «الخهور » موضع « والذلك لا يرد ، والجمهور » موضع « والذلك لا يرد ، الجمهور » موضع « والذلك لا يرد الجمهور » و «المؤثية » .

والنص على ما ذكرت بماوه من الأغلاط التي وقعت إما من الكاتب أوكانت في الأصلى الذي كان يخط ابن الإمام • واجتهدت في تصحيح كثير من الاغلاط في النص وأثبت ألفاظ المخطوطة في الأسفل في كل من الصفحات والألفاظ التي أضفتها من عندي لتوضيح العبارة أو المعنى وضعتها ببن قوسين مكذا : < . . . . • وقد وجدت فواقًا سية مواضع عديدة فبذلت جهدي في سد هذا الفراغ في كثير من المواضع الخالية • ورغمًا عن هذا يكن أني سهوت عن بعض الفراغ فيتي غير مسدود •

وكما ذكرت من قبل ، هذه النسخة عنيقة جداً فصارت رديثة في كثير من المواضع في أوراق كثيرة ، فكثيراً ما تلاصقت الأوراق الوطوية التي لحقتها ، وعندما فر"قوا الاوراق ضاع كثير من الحروف أو الالفاظ بأسرها ، فالسارة

<sup>(</sup>١) النظر مثلًا ، الأندلس ، ١٩٤٩ من ١٧ : السطر الأخير ؛ ﴿ فَالْمَا يَكُونَ سَيِّلُدُ السَّانُ بِالقَوْمُ بَا مَنْ لَسَعْةً اكسفرد ﴿ بِالقَوْمُ الْفَكَرِيَةِ ﴾ ﴿ وَرَفَةً ٢١٦ ب ﴾ ؛ ﴿ وَقَلَ مِنْ السَّلَو اللَّهَ السَّلَو اللَّهَ السَّلَو اللَّهَ السَّلَو اللَّهَ السَّلَو اللَّهُ وَلَى السَّلُوطَةُ : ﴿ وَقَلَ مِنْ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللْهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى الللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى الللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى الللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَ

J. R. A. S. 1945, p. 64 (۲)

بغيث ناقصة لا يتضع معناها · لقد أثبت هذه العبارات بعد جهد بلينم ومقابلة بعبارات مترادقة وجدتها في تلك الرسالة والرسائل الانتوى من المجموعة ووضعتها بين قوسين شكلها هكذا : [ · · · · · ] ·

ولم 'ينشر جزء من هذه المخطوطة من قبل ولم يحقق إلى هذا الآن سوى ما نشره الأستاذ المرحوم آسين بالسيوز من كتاب (تدبير المتوحد) في (كتاب النبات) وأما ما كتبه الببات) وأما المقل بالانسان) وأما ما كتبه أوكلي (Ockley) في ترجته الانكايزية لحي بن يقظان لابن طفيل (انظر حاشية الترجمة المذكورة التي نشرت بمسر) وأن جيع المخطوطة لابن باجمة حققه ونشره الأستاذ ادورد يوكك (E. Pocock) فليس له حقيقة (1) في إذ لم ينشر الأستاذ ادورد يوكك (E. Pocock) فليس له حقيقة (1) في أن جمته لحي بن ونشره الأستاذ ادورد يوكك (Elenchos Scriptorum) فلي مقدمة ترجمته لحي بن الأستاذ يوكك شبئا من المخطوطة ولم يذكر هذا في مقدمة ترجمته لحي بن يقطان اللاطبنية التي سماها (المقدمة) Philosophus Aufodidactus (قهر من المستغين) ونشرها مع الترجمة Philosophus Aufodidactus (1) عوما ادعى قطاق فعل هدا ه

<sup>(</sup>١) المنظر ترجة حمى بن يعقلان الاسكايزية ، طبع العاهرة ، ه . ١٩٠٥ ، من ٨ في أسفل الصفحة .

<sup>(</sup>۲) اکسترد ، ۱۹۷۱ ، من ۵ ۵ .

(ورقة ١٣٨ ب) ومن كلامه ( = ابن باجّة ) رضي الله عنه

في النفس

بسر الله الرحمن الرحيد والله المولق والمُعين

< الفصل الأول في النفس >

الأجسام منها طبيعية ومنها صناعية (١٠ • فالصناعية كالكرسي والسرير ، فهذه لا توجد إلا عن إرادة (١٠ • والطبيعية كالحجر والفخلة والفرس ، وهذه كلها

<sup>(</sup>۱) قارت إن باحة ؛ الجموعة ، بودليانا ، ورقة ١٨٧ الله ؛ « قال أرسطو ان الموجودات عنها ماهي بالطبيعة ، ومنها من قبل أسباب أخر عدة ، أولاها من قبل السابيعة . . . . وقوله ما وجودها بأسباب آخر ، ولم يقل ( المهنة ) ، لأن من الأجسام ماهي موجودة بالمهنة و تك مشهورة ، ومنها ماهي موجودة عن أصناف الحيوان وغير الناملق ، وبين أن قواها ليس مهنا فان قبل لها مين فبالاستمارة كالمسل والشم الموجودين عن الناسل ، وانفل . . . . 8 مدريد ، وأيضاً فصول المديق ( عضاوطة الغاراني : إحماء الملوم من ه ع ، عيدريد ، وأيضاً فصول المديق ( عضاوطة يودليانا كرة المحام المربع والسيف والرجاج وأشباه ذاك ، والعليمية مثل الإنسان وسائر الحيوانات ؛ ابن وهد ؛ وسائل ، حيدر آبات ، ١٩٤٧ ، من ٢٠ .

<sup>(</sup>۲) الأجسام الصناعية ليس فيها قوة الحركة أو السكون طبعاً ، ابن باجة (ورفة ۱۹ الله) ... قان السرير لايتمرك بها هو سرير أصلاً ، ولا أيضاً يتحرك الحشب بقوة فيه إلى آن يصير سريراً ولا يتحرك بقوة يقيده إياها السرير إلى أن ينكون سريراً ولا يتحرك الحشب أيضاً بقوة يقيده إياها شيء آخر بل إنما يتحرك هادام الهرك له موجوداً وهو متنام وهذا الهرك هو صناعة وليت بطبيعة . قارت أرسطو : 25 - 10 Phys. II. 192 b 15 م (۲)

كائنة وفاحدة (١) .

وقد بين أرسطو في الكتب التي كتبها في الأمور العامية (1) الأمور العلبيعية أن هذه كلها مؤافة من صورة (1) ومادة (الله على ما هي عليه الأجسام الصناعية وإن نسبة التاسك (0) في الذهب الى مادة الذهب كنسبة شكل الكرمي إلى الخشب والمادة إما أن تكون غير مصورة بالذات على ما تبيّن في الأولى ( ورقة والمادة إما أن تكون غير مصورة بالذات على ما تبيّن في الأولى ( ورقة 189 ألف ) من السماع الطبيعي (1) فالمكون منها جسم بسبط ، والأجسام

<sup>(</sup>١) قارن ابن باجة : ورقة ٦ ب : « الأجسام الطبيعية إما أن تكون كلما كاينة فاسدة على ما تشاهد في كل نحسة » ؛ وأرسطو : 14 ـــ 9 1 192 ل الم

<sup>(</sup>۲) لفقد «المامية » يوجد في كتب الفاراني : ( مسائل متفرقة ، حيدر آباد س ٢ ) 
1) افاود المامية » يوجد في كتب الفاراني : ( مسائل متفرقة ، حيدر آباد س ٢ ؛ 
10 سئل عن الأشياء المامية ، وفي تراجم حنين بن اسعاق ( كتاب طياؤس س ١٩ ؛ 
14 الآلام المامية ، تشر بال كراؤس ( Paul Kraus ) ووالسر ( Ti. Walzer ) 
الآلام المامية ، تشر بال كراؤس ( Galeni Compendium Tiamaei Platonis ) واستعله 
ان باجة في مواضع : ورقة ١٩٧٩ ب : وهسدنه هي الأمور المامية على 
الإطلاق العليمة ، ورقة ١٩٠١ الف : وأما العامية في ؛ أما الكندي ( راجع 
رسالة الكندي الفلسفية ، نشر الي ريده ص ٢٨٠ ) وابن سينا ( الشفا : غماد ما 
بودليانا ١٤٥٤ كا يكتبون « العامة » ) ، وابن رشد ( الساع ، حيدر آبد ، 
من ه و ١٧ ) يكتبون « العامة » .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : صور .

<sup>(؛)</sup> ابن بأجة ورقة ه ب ، الساع ؛ ولما شرع في هذا الفحص من النظر وجدد رسومها ( الطبيعة ) قريب المأخذ من العلوم المتعارقة ، ووجد العلم بوجودها في الثلاثة التي هي المادة ، والصورة والغاعل بينا . . . . . أما في الأجسام الصناعية فغي بعضها يظهر نحوا منا من الظهور وفي بعضها يظهر نحوا منا من الظهور وفي بعضها يظهى على الحقاء ؛ وأرسطو : Phys. 1. 7. 190 b 20

<sup>( • )</sup> أأتس بناسه ورقة ١٥٣ الف .

<sup>(</sup>٦) واستدل ابن باجه قائلًا ( ورنة ٧ الف ) : فإنا متى وضمنا المادة ذات صورة رم أن تكون متفسمة إلى مادة وصورة ويمر ذلك إلى غير نهاية . . . وهذا أيضاً شنيع بل محال نستتنبي ضرورة إلى مادة غير ذات صورة : قارن أرسطو : Phys. I. 7. 191 = 8

البسيطة (1) على ما تبين في مواضع أخر أربعة : وهي الا رض والما والمواه والنار والما أن تكون بهذه الصفة مادة لجسم طبيعي (1) غير الا ربعة دون أن تختلط بها مادة أخرى و لأن الموجود البسيط اذا تغير ع فانه يتغير إما في صورته ، فيكون عنه موجود آخر بسيط مقابل له كالماء ، فإنه يكون عنه الهوا، (1) والأرض ع وإمّا أن يتغير في لواحقه (3) فيكون ذلك استحالة لا تكونا و في كان الموجود البسيط ممن مما (م) أن يكون عنه موجود مركب لزم ضرورة أن يختلط به غير واحد ، وكذلك يكون من الأجسام الصناعية ما يكون عن موجود واحد مصور لأن أنواع الصناعة لواحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا يقبلها ذاك الموضوع إلا من الصائع (1) واحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا يقبلها ذاك الموضوع إلا من الصائع (1) واحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا يقبلها ذاك الموضوع إلا من الصائع (1) واحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا يقبلها ذاك الموضوع إلا من الصائع (1) .

<sup>.</sup> De Carlo III. 1. 298 a 29 قارت أرسطر 29 ع

<sup>(</sup>٢) « وبجيم طبعي » ، أراد ابن باجة جما » مركباً من صورة ومادة ، الساع ودقة ٨ الف : . . . بوجوده الجم اللطبيعي ، ووجوده يتم بوجود المادة والصورة ، وكل واحد منها طبيعة . . . . . ، فالطبيعة أخلتي بالصورة من المادة ، إلا أنها لا أم تكن دون المادة لم توجد بالفيل ، فالمادة مماضدة لها ، فالمادة أبضاً طبيعة ، والمجتمع منها هو الجمم الطبيعي ؛ وأرسطو يدعو الاستخدات الأربعة الأجمام الطبيعية الاولية : Phys. IV. 1. 208 b 8 .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : هواء .

<sup>(</sup>ع) يفرق ابن باجة بين التغير في صورة الجسم الذي يسميه « التكون » ( انظر النص )
وببين التغير في الصفات ويدعوه « استحالة » ( السباع ورقة ١٦. ب ؛ والحركة في
الكيف يقال لها استحالة وأيضاً النص . . . . ) . وقد قصّل في «الكون والفساد»
( ورقة ٨٠ ب ) بان لكون استحالة أم لا فأثلاً : « وبالجملة في جمل الموجود
و احداً فيو يرى ضرورة أن التكون استحالة . . . . وأما من جمل الموجود
اكثر من واحد بالنوع . . . . فهو يضع بالضرورة أن التكون غير الاستحالة » .

<sup>(</sup>ه) راجع أرسطو: Arist. Phys i 7. 190 h 18.

prescribes what sort of form a helm should have, the other form what wood should be made and by means of what operations. In the products of art, however, we make the material with a view to the function, whereas in the products of nature the matter is there all along » . (Phys. ii. 2, 194 b 5)

والأجسام الصناعية منها ما يقبله بأمور تكون كلها موجودة عن الصناعة صرقاً كالكرمي ، فإن الخشب يقبل الصورة عن الصناعة ، وآلاته أيضاً صناعية ، ومنها ما يكون المحرك (۱) الأول حقيه > الصناعة (۱) وتكون آلاته (۱) أجساماً طبيعية كالزجاج ، فأنه لا يتم وجوده إلا بجوارة النار والنار جسم طبيعي ، وهذه أصناف : بعضها يكون جميع آلات الصناعة حقيها > أموراً موجودة لا عن إرادة ، وبعضها تكون آلاتها بعضها طبيعية وبعضها صناعية ، لكن ما كان آلاته (۱) طبيعية قما الجهة التي بكون بها صناعية ،

فأقول : إن الحرُّك منه بالمرَّض ومنه بالذات (\*) ، فقد يحرك بنفسه وقد يجرُّك

<sup>(</sup>١) الخطوطة : الشعوك .

<sup>(</sup>٣) وقد بيّن ابن باجة : (الساع ، ورفة ٣٣ ب) والهرك الأول يقال على أنحاه :
أحدها الهرك الذي يمرك لا بأن يتحرك كالثلج ، يبرد الاناء لا بأنه يتبرد فان
الثلج يبرد الإناء والإناء يبرد الماء ، والإناء يبرد ويتبرد سا والثلج يبرد ولا
يتبرد ، وقد يقال على ما يحر"ك وهو لا يتحسوك ولا بمكن فيه أن يتحرك
إلا" بالمرض ، وقد يقال على ما يحر"ك ولا يتحرك لا بالذات ولا بالمرض .
فظاهر أن القول الأول حد" لانه بين الوجود ، وأما الثاني فانه أيضاً يتبين أنه
من موجود فان الصناعة تحرك ولا تنجرك ولا يمكن أن تتحرك إلا بالمرض .
(٣) المسلومة : ٣ لنه .

<sup>(</sup>٤) التعارطة : آلته .

راجع أرسطو: . De Gen. 1. 7. 324 a 30 sq.

بتوسط شيء آخر إمّا واحد وإمّا أكثر من واحد ، وهذه الوسائط عي آلات أو كالآلات المعرك ، وأما الصناعة فإنها لا تحوك بذاتها بل تحوك بالات المعرك ، وأما الصناعة فإنها لا تحوك واحد فيكون له محوك وما يتحرك عن محوك بهذه الصفة فله أكثر من محوك واحد فيكون له محوك أخير وهو الشيء الذي يني المتعرك (٢) كالقدوم الخشبة ومنه أو هو الصناعة (١) والاخير على ما تبين لا يحوك دون الأول ، فأما الأول فإنه يجوك دون الأخير ، فإن الحركة إنما توجد في حين وجودها بحضور تحريك المحود الأول ، فألحو كا الأول فاعل الحركة وإليه تنسب (٤) كما تبين في الثامنة ،

وكل متحرك بكون المحرك الأول فيه طبيعة فيوطبيعي ، وكل ما يكون المحر ك الأول فيه طبيعة ألاته . المحر ك الأول فيه صناعة فهو صناعي (٥) كيف كانت آلاته .

وامًّا ال الصناعة قد تتغير فذلك بالمرَض أو بالقصد الثاني ، وقد تبيَّن كيف يكون ذلك في الثانية (٦) من السماع (٧) .

(١) راجع المباع ورقة م الله : إن كل ما ليس يذي ناس فليس عو كا بل مو متموك منامل ، وإنما هو عرك بافتران المرك به .

- (٢) الساع ورق ٣٦ الله : وقد ثبت في أقاويلنا في الكون والفساد البرهان على أن الفاعل يلي المنسل وعاسه . وبمثل ذلك بسينه يمكنه أن يبين أن الهوك يلي المتحرك واقدي تريد هنا أن الهوك القريب عندما يبتديء بالحركة يلي المتحرك واجم الكون . ورقة ٨٨ ب : فاضرك اذا حوك المتحرك فقد ماس هذا الهوك بعليسة ذلك المتحرك والمتحرك والمتحرك والمتحرك والمتحرك فيو يتلو عمركه الأقرب ضرورة . . . . فالمتحرك والهوك يتاسان . قارن أرسطو : Phys. VIL 2. 243 a 3
  - (٣) راجع التعليق ٢ . " إن باجة ، الحيوان ، ورقة ٩٣ الف.
- (٤) واجع الساع ، ورقة مد الله ؛ فان الإنسان يموك اليد والد المكاذ ، والمكاذ يحرك الحجر ، والهوك الاول هو الإنسان واليه ينسب الفعل في الحقيقة وهو المستحق المذم والمدح والمعاب والثواب ، قارن أرسطو ؛ Phys. VIII 5. 256 a 9 .
  - . Aristo, Phys. VIII. 4. 254 b 14; II. 1. 193 a 29 راجع أرسطر: (+)
    - (٦) المتعلَّوطة : الثامنة -
- (٧) إن السناعة كما ذكر (النص ، س ٧ سعار ١٧) لا تحرك بذاتها بل بآلاتها ، ويبين ابن باجة معنى والقصد الثاني » قائلاً ، (ورقة به الله ) « قان إنساناً اذا تصد إنساناً ليساريه نقد تصد ليسارب من يساوته لكن بالقصد الثاني لا بالأول » والصناعة توجب النفير وتكمل ما تركتسه العلبيمة ناقعاً . قارن أرسطو ; Phys. II. 2. 194 a 36; II. 8. 199 a 15

(ورقة ١٣٩.ب) والصور كيف كانت إمّا أن تكون صناعية أو طبيعية " - والصور بالجلة هي كالات " الا جسام التي فيها • وليست كالات فقط ، بل كالات متمكنة فيها كالملكات • والكال إذا كان بهذه الحال سمي استكالا • فالصور إذن استكالات الا جسام ذوات الاستكالات بالقوة • وهذه الاستكالات ضروب " : منها ما المموجودات التي فيها تفعل أفعالها دون أن تشعرك بالذات ومنها ما تفعل أفعالها وهي تنفعل •

<sup>(</sup>١) والفرق بين الصور المناعبة والصور العلبيمية أن الأول وإن كانت موجودة في موادها لا تفدر أن تحرك ماهي فيه ولا النبير ، كما أن العلبيمة تقدر على ذك . واجع ابن بلجة ، الحبوان ، ورقة ١٩٠ س : « وليس قصور المناعبة وهي الوجود في موادها قوة على أن تحرك ماهي فيه ولا على أن تحرك غيرها . وهذا هوة المحرق بين الصور المعامية وبين العلبيمية . فان الصور العلبيمية فيها قوى يجرك سا الأجسام ويتحرك بها الأجسام أيضاً على أنهسا الحركة . قارن أرسطو :

<sup>(</sup>۲) الكمان ، والاستكال ، وصفه ابن باجه في شرحه على الساع الطبيعي ، ورقة و اب : د ومن الموجودات التي هي أجسام أو في أجسام من جبه أنها أجسام ما من جبه أنها أجسام ما عدودة بالطبع كالانسان والفوس ، ومنها ماهي عدودة بهرض وليس لها في أن يوجد فيه شيء بجزء لأن الكمال متى لم يوجد لم يكن قلك الوجود ». ورقة ١، الف : د وأما الذي يبقي فيه المتنبر واسداً بسيته فظاهر أن التنبر لا يكون في الجوهر فان كان من عدم الى وجود كالتنبر من الجبل الى العم سمي استكهالاً » . ورقة ١، ب ؛ د فالكون والنساد ليسا بحركين و كذك الاستكهال وهذا ما لم يلانته أرسطو بل أجراء بحرى الحركة في مكان آخر ، فالحركة اذا هي لموجود بالكهال ومن وجود بالكهال والى هوجود بالكهال وي .

و أما أرسطها اليس فانه يقول إن الحركة هي استكبال المادة ، والنفس كال الجسم القلر : Phys. III. 1 201 a 10, b 4; 2. 202 b 7; VIII. 1. 251 a 9; Met. XI. 9. 1065 b 16, 33

<sup>(</sup>٣) أبن ياجة لكلم على مراقب الكال في الساع ، ورقة ٧، ب : يد فان وجود الشيء في المكان جنس من أجناس الكال وهو على سراقب : فاغلها أن يكون في موضع واحد خط ولا بيارحه حتى ينسد ، ثم من بعد ذك أن يتمرك حتى يكون في جيع تك المواضع في زمان زمان فيكون أبدآ باللمل وبالفوة ، والمرقبة الثالثة أن يتسرك فيا على الاتصال به .

ولما كان كل متحرك فله عوك (١) كانت هذه إمَّا أن تتحرك عن مجرك خارج عنها ، كأكثر الأبجسام الصناعية ، وإمَّا أن يكون (١) عمر كما فيها ، وهذه في الصناعة كالمبكانات (١) التي تحركها للغمل أفعالها تكون فيها زمانا ، وقد غيمت هذه في العلم المدني (١) .

واما الطبيعية (\*) في حركها في جيعها، والجسم الطبيعي، وُلف من عو كومتحرك (\*) . وأما الصناعية فإن الحوك فيها خارج عن المتحرك ، وهذا المتحوك مقارن بالعرض وأما الطبيعية فليست كذلك وأما هل يوجد من الطبيعة شي، شبيه بالصناعة فنيه موضع فحص غير أنه يشبه ، إن كان ذلك ، أن يكون بوجه آخر والأجسام الطبيعية انما تتحرك الى مواضعها التي لها بالطبع (\*) إذا كانت

<sup>(</sup>١) تارن ابن باجة ، ورقة . ١٠٠ الف : ه وقسد تبين في الثامنة أن كل متحوك ظه محرك يه .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : ومنها ما يكون .

<sup>(</sup>٣) يقول ابن باحة في موضع آخر ، المباع ، ورقة ٣٠ ب : ٣ فان هذه الميكانات والاشياء المبناعية التي يخنى عمر كها يظهر قمس انها كتموك من قبلها قيقع السجب منها ع . وأيضاً ورقة ١٣٠ الف و وهذا ( الهوك ) قد يكون طبيعياً وبذاته وهو كأمناف الحيوان ، وقد يكون مناعياً كالميكانة ع . وقد ذكر أرسطو:

Catapult; Do Gen. Au . II. 1. 734 b 10: انظر علائة ع . وقد ذكر أرسطو: البطر علائل عليكانة ع . وقد ذكر أرسطو:

<sup>(</sup>ع) الطاهر أن ابن باجة أشار إلى كتابه في السياسة أو الم المدني كما يذكره ولكن هذا الكتاب ما وصل إلينا ، وقد ذكره سياراً في كتابه تدبير المتوحد، قارت ص ع، ٢٩ ، ه ه، ( ص ع : وقد لحصته في العلم المدني ) .

<sup>(</sup> ه ) النطوطة : الطبيعة .

<sup>(</sup>٦) قارن ابن باجة ، ورقة ٥٠ ب ؛ ﴿ أَمَا الْأَجْسَامُ الْطَبِيمِيةُ فَقَدْ تَلْخَسَ الْقَوْلُ فَيَهَا ويشِّن أَنْ حَرَكَهَا مِن غَجِمًا وَلَقَكَ لَا يُكِنَّهَا أَنْ تَلْفَ يُوجِه ، وأَنْ الجَّمَ الطبيعي مؤلف مِنْ الحَرِكُ والمتحركُ على جَهْ تَالِفَ الحَدِّ لَا عَلَى جَهْ الْعَرَّكِيبِ حَقْ يَكُونُ هَذَا فَي جَزْهُ وَهَذَا فَي جَزْهُ آخِرٍ ﴾ •

<sup>(</sup> v ) الأجمام السابيسيلة مكان بالسليم ، القلر ارسمان ، 253 b 35 و 1. 206 b 8; كالم جمام السابيسيلة مكان بالسليم ، القلر ارسمان ، 253 b 35 و كان الم

في المواضع الخارجة عن العلبع ، فعند ذلك توجد فيها القوة (١) على ما ين العلبع فلذلك حركاتها لها . إنما هي تنبعو من أنحاه ما (٢) بالمعرض ، لأن وجودها في مواضع غير طبيعية انما هو لعابق بعوقها ، فإذا زال العابق صارت (٢) الى ما لها بالعلبع ، فلذلك خلن في هذه أن الحرك هو المتحرك وليس كذلك (٤). فإن الحجر من جهة أنه بالقوة أسفل ويحر ك من طريق أنه ثقيل فالمتحرك (٥) فيه هو القوة على الأسفل والحرك (١) هو الثقل (١) ، فلذلك بتحوك بنعو واحد من الحركة بالعلبع الذي فيه .

وليس في المتحرك وجود مضاد الممحرك <sup>(٨)</sup> إذ المتحرك قوته فقط · وليس

<sup>(</sup>١) الغوة يسرفها ابن باجة في ورنة ١٨٩ ت : ﴿ الغَرَّ تَعَالَ عَلَى الاستنداد الذي يكونُ به الشيء كذا وكذا ع وقارن أرسطر : Arisi : Met. 12. 1019 a 16 .

<sup>(</sup>۲) ولتواهد « المحاء ما » واجع النص لفسه ( آخر الفسل الثاني « حيوانات ما » ) ؛ الساع ، ورقة ه ۱ ب : « أجسام ما » ، أيضاً ، ابن سينا : الشقا (، مخطوط بودليانا ) ورقة ۱۸۲ الف : « أو أن يكون الذي يتخيل الوائاً ما مشمول الدين » ؛ ورقة ۱۸۳ ب سطر ۲۲ : سببا اتصالات ما لا يشعر بها .

<sup>(</sup>٣) اللطوطة: صار ٠

<sup>( • )</sup> المنطوطة : الهوك .

 <sup>(</sup>٦) الخطوطة : المتحرك .

<sup>(</sup>٧) النص ؛ ورقة ١٤٣ ت : كالتفسل في الحبير هانه يجرك حيناً وحيناً لا يحرك ه .... يحرك حيناً ولا يجرك حيناً > كالثقل » .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة: الفصوك.

كذلك ذوات الافتفس (۱) • قان المتحوك ذو صورة له من أجلها فعل ما ة والمحوك إما أن يجوك حركة مضادة حراً > يجوكها للطبيعة (۱) ه كرفع البد الى فوق ، فلذلك يحوك الى فوق ، فلذلك يحوك النفس بآلة (۱) وهو الحار الغريزي أو ما يجري عجراه .

<sup>(</sup>١) فلا نحتاج الى عمرك خارج فاتها كتمرك بذواتها ؛ ابن باجة ، السباع ورقة ٨٤ الف : « والمتمركة بذواتها بعضها من تلفايها وهو الذي لا يحتاج في تحريكه الله آخر غيره كأنواع الحيوان » . ورقه ، ه الف : « والمعنف التالث المتموك من تلفائه وهو يتمرك كالحيوان وهو متحرك عن غيره ولكنه نيه » . أيضاً أرسطو : Phys. VII. 2 248 ه 14; VIII. 4. 254 b 15

 <sup>(</sup>γ) لتوجد في المتعركات بقواتها حركتان ... الطبعية والقسرية ، راجع ابن باجة ،
 الساع ورقة ،ه الف: « وأيضاً فالمتعركات بقواتها منها ما يتعرك طبعاً ، ومنها ما يتعرك شارجاً عن العلبع وقسراً ، فان حركة الحبعر الى قوق هي خارجة عن العلبع ، وقسراً لأنه قد قهر على ما في طبعه ضده » . قارت أرسطو :
 Phys. VIII. 3. 254 b 20

<sup>(</sup>٣) النفس والروخ مترادنات عند المرب ومشتركات عند الفلاسفة. انظر تدبير التوحد س ١٨ ؛ والروح يقال في لسان المرب على ما يقال عليه الندس ، ويستعمله المتناسفون باعتراك . تتارة بيدون به الحار النريزي الذي هو الآلة النفسائية الأولى ، نلانك نجد الأطباء يتولون إن الأرواح للائلة : روح طبيعي ، ودوح حساس، وروح متحرك، ويعنون بالطبيعي النذائي إذ يوقعون الطبيعة في صناعتهم على النفس النَّاذية ، ويستسل على النفس لا «ن حيث هي نفس بل من حيث نفي عمركة ، والنفس والروح النان بالغول ، واحد بالموضوع » . الساع ورقة ١٤ النب : ﴿ وأَمَا الرَّرِجِ النَّرِيزِي قَلْيَهِ الْحَرَاكُ الَّذِي لَا يَشْعِرُكُ وَهَذَا يَجُولُك الحيوان ، وجِذا يرجد الحيوان متحركاً من تلقائه . وإذا ذهب عذا الروح عند موت الحيوان بقيت لك ( المتوسطات ) غير متحركة ولا عمركة » . الحيوانُ ورقة ٧٦ الله : ﴿ خَيْنَاكُ النَّفُسُ وَالْآلَةُ الْأُولُ عَلَيْ مَا تَلْخُسُ فَيَ الْرَابِيَّةُ هَيْ الجرارة الفريزية خسيت ينبوع الحرارة الفريزية يميناك النفس، والفلب على ما شهرهد التشريح عو ينبوع الحرارة التريزية ، فالتلب هو حيداً الحيوات ، فاما إن النفس حيث الآلة الأولى نؤن ذلك قد تبين في الثامنة من الساع » . وأيضــــاً النس ، ووقة ه يه الف : وهذه الحرارة هي آلة التنس ، قارت ارسطو ، Arist. De Motu. Animalium. 10. 703 a 10; De Anima II. 4 416 b 29; Parv. Nat. 14 VIII. 474 a 35 et sq.

والصور صنفان : استكال لجسم طبيعي لا يقترن فيه المحرك بالمتحرك بالذات · ما يتحرك دون آلة بل يتعوك بجملته · ومنها استكال لجسم طبيعي متحرك بآلات · والا ول يقال عليه الطبيعة بخصوص والثاني بقال له نفس (١٠ ·

فالنفس استكال لجمم طبيعي آلي والاستكال (ورقة ١٤٠ ألف) منه أولى (أ) ومنه أخير (أ) ومنه أخير (أ) ومنه أخير (أ) ومنه أخير والنفس عندما بعمل الهندسة يسمى مهندسا على الكال] الأخير والنفس هي الكال] الأخير (أ) والنفس هي استكال أولي بجسم طبيعي آلي ووجود الجسم ذا نفس هي الحياة ، فكل جسم متنفس حي .

(٢) والسكال الأول ، بالجلة ، هو الذي عسم وجوده يستمد الجم لقبول الصورة من غير أن يتقير بالذات لا بالسرش راجع النس نفسة ورقة ه ه ١ ب ، والتنابق الآتي .

<sup>(</sup>۱) قارن ابن باجة ، الساع ، ورقة ٨ الف : « وذقك ان الأجسام ما ينمل فعله دون آلات كسو" النار وهبوط الحير وصور أمثال هذه غنس باسم العلبيمة ، ومنها ما ينمل فعله بآلات كاغتذاه النبات وحركة الحيوان ، وصور أمثال هذه الاجسام يقال لها نفس » .

<sup>(</sup>ع) لقد أوضع ابن باجة الفرق بين الكيال الأول والأخير في الساع ورقة ٩ الف وب : و و كذلك المهندس عندما ينام أو عندما لا يستمل علمه بالهندسة فهو مهندس بالفوة على غير هذا الوجه الذي به المتلم مهندس ، غان قوة المتلم هي إما جبل أثر يقترن بها جبل ، وإما النائم أو الذاهل عن عمله غليس قوته جهلا ولا مقترنة بجبل بل هو على حال مقابلة للبجل ، فان المهندس النائم لبس يصدق عليه جاهل بالهندسة كا يصدق على من لا يملها من الناس الطبعيين به . أيضا التس" ورقة ه ه ١ ب : د وأعني بقولي الأول كايةال في المهندس حيها لا يستمل علمه بالهندسة ، والموسيقار مالا يستمل صناهة الموسيقي. . . حين يستمل اللمن به . وأيضاً ورقة حرب ب : د فالمنفس إذا قبلت على الكيال الأول كانت قوة وأيضاً وإذا قبلت على الكيال الأول كانت قوة مناهة وإذا قبلت على الكيال الأول مفرداً ولذك لم يوجد قنبات حس ، غان الحس مناهة الول ، وكانه الأخير أمور غير عدودة بل هي بالذات غير متناهية وإنما تتناهي بالمرش ،

<sup>( 1 )</sup> راجع النص نفسه ورقة ه ه ١ ب : « أن النفس هي الاستكبال الاول ». وقارن ارسطو : Arist : De Anima II. 1. 412 b 5.

ويتبين ان النفس من المتفقة أقوالها ، فان قولنا «استكال» يقالسسه بنشكيك (۱۱) ه وكذلك قولنا «القه وكذلك قولنا «القه» و فالنفس إذا يقال لها بالنحو من التشكيك الذي يقال به الضعيف والكثير وما جانسه ، فاذلك يجب أن نفصل فيقال ان النفس الفاذية هي استكال الجسم الآلي المنتذي ، والحساسة استكال الجسم الآلي المنتذي ، والمحتيل ، وأما الناطقة فالنفس بقال عليها بنوع من الاشتراك أظهر من هذه ، وكل علم على ما يقوله أرسطو حسن جميل (۱) ، غير أن بعضه أشرف من بعض ، وقد عددت مراتب شرف العلوم في مواضع كثيرة ، والعلم بالنفس يتقدم سائر العلوم الطبيعية والتعاليمية بأنواع الشرف كابا ، وأيضاً فان كل علم مضطر الى علم النفس (۱) فليس يمكننا الوقوف على مبادئ العلوم ما لم نقف على النفس ونعلم ما هي بالحد على ما بين في مواضع أخر ، وأيضاً فإن من الأمور على النفس ونعلم ما هي بالحد على ما بين في مواضع أخر ، وأيضاً فإن من الأمور معرفة غيره ، ونحن إن لم نعرف حال أنفسنا وما هي وإن لم يتبين لنا ما بقال معرفة غيره ، ونحن إن لم نعرف حال أنفسنا وما هي وإن لم يتبين لنا ما بقال فيها هل قبل على الصواب أم لا بوثق (١) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بابين فيها هل قبل على الصواب أم لا بوثق (١) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بابين فيها هل قبل على الصواب أم لا بوثق (١) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بابين فيها هل قبل على الصواب أم لا بوثق (١) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بابيبين لنا في سائر الا مورد .

وأيضًا فإن العلم بالنفس يكسب للناظر قوة على أخذ مقدمات لا يكل العلم الطبيعي دونها • وأما الحكم المدنية فلا يمكن أن يكون القول فيها على نظام قبل المعرفة بأمر النفس •

<sup>(</sup>١) الاسم إن كان حصول معناه في بعض الافراد أول وأشد من الآخر كالوجود بالنسبة الى الواجب والممكن فرو عند المنطقيين مشكك ، والحال تشكيك ومعناه اظهار الشك ويستممل للاشتراك والابهام ، الظن محمد على التهانوي : كشاف اصطلاحات الغنون ، من ١٥٠ ، أيضاً Goichon: Lexique p. 162 .

<sup>(</sup> ۲ ) قارت أرسطو : Arisi, De Anima. I. 1. 402 مارت أرسطو

<sup>•</sup> Arist: De An. I. 1. 402 a 4 أرث أرسطو

 <sup>(</sup>١) الخطرطة : لاوثيق .

وأيضًا فان العلم يشرف إما بالوثاقة وهو أن تكون أقاويله يقينية ظاهرة والما بشرف الموضوع وإعجابه كالحال في علم حركات النجوم وعلم النفس فقد جمع الحالين معا وأخلق بعلم النفس أن يكون أشرف العلوم جيماً ما خلا العلم بالمبدأ الأول و فيشبه أن يكون ذلك بوجه آخر مباينا (١) لسائر العلوم بحسب مباينة الموجودات (٢) عنه أيضًا وأيضًا فان العلم بالمبدأ الأول لا يمكن ما لم يتقدم العلم بالنفس (٣) والعقل وإلا كان معلوماً بوجه أنقص والعقل وإلا كان معلوماً بوجه أنقص والعقل وإلا كان معلوماً بوجه أنقص والعنف والعنا والعقل وإلا كان معلوماً بوجه أنقص والعنف والعند وال

وأكل الوجود التي يعلم بها المبدأ الأول العلم الذي يستعمل فيه القوة التي ينتعمل فيه القوة التي يفيدها علم النفس •

والعلم بالشيء ينسب إليه أنواع من النسب (٥) أولاها وأخراها بالنقدم علم (٠) ما هو ، والآخر علم لواحقه الذاتيسة الخاصة به ، والثالث (ورقة ١٤٠ ب) علم لواحقه الذاتية العامة (٢) – علم على سبيل الاستعارة .

<sup>(</sup>١) الفعلوطة : مباين .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : دياسه للوجودات .

<sup>(</sup>٣) و كتب ابن سينا في شرحه على كتاب النفس الأرسطاطاليس: ( عبد الرحمن بدوي: أرحطو عند العرب من ٧٥ ) أما معونتها في العلم الطبيعي فظاهر الأنها تعرف أحوال الحرث واللمل ١ والأن الساء أيضاً تتعرك بالنفس . . . . وأما في العلم الالاهي فلأن من النفس يتوصل الى معرفة الأمور المفارقة وتصور كيفية الإدراك بالمعتل .

<sup>(</sup>٤) قارت ابن باجة ، ورقة ٢٠٠ الفروب. « والعلوم اليقينية ثلاثة : أحدها اليقين بوجود الشيء ، والثاني المعرف ، وقوم يسمونه غلم ان الشيء ، والثاني اليقين بها جيماً » . وبيب وجود الشيء نقط ، وقوم يسمونه علم لم الشيء . والثالث البقين بها جيماً » . Met. III. 2. 998 b 14; 1030 b 20; 1086 b 5; 1086 b 33; 999 تارن أرسطو : 999 كال 26. Anal. Pos. I. 11; II. 19. 100 a 6; I. 24. 85 b 13; Zeller: Arist. Vol.I. 194.

<sup>(</sup>٥) الخطوطة : على .

<sup>(</sup>٦) الخطرطة : العامية .

وعلم ما الشيء (١) إما (٢) غير تام ، وهو أن يعلم بأحسد أجزاء حده (٢) التامة — وهذا أصناف ، وتلخيص أصنافه في غير هذا الموضع — وإما تام وذلك أن يعلم بما يدل عليه حده .

والحد يقال بتقديم وتأخير على معان يشترك كلها في وجودها مساوية سيف الحل على الشيء فهو لذلك خاصة بالشيء والمقولة تتأخر هي بناخر كل ما ألق من أشياء لا يتقوم بها الشيء وقد تبين في غير هذا الموضع أن الأشياء المقومة للشيء هي أسبابه (3) و والحدود المتأخرة هي حالا > تأتلف من أسباب بل إنما ألفت (4) من المواسق ، وهذه قد تكون بعيدة وقريبة (7) وتكون ذاتية وغير داتية وغير ذاتية وغير ذاتية وغير ذاتية وغير داتية وغير داتية وغير داتية وغير داتية وغير داتية وغير

والحد الذي يقال يتقديم هو ما ألت من الأسباب وهذا أيضا أجناس كثيرة ؟ منها ما يؤلف من الأسباب البعيدة ومنها من القريبة 6 وهو أخلق أن يكوث حدا ٠

١١) الفطوطة : لشيه .

<sup>(</sup>١) واجع النصَّ نفعه . الصفحة الآتية : وأيضاً فان من السلوم ..... أو َّلا علم الشيء .

<sup>·</sup> النطرطة : ما .

<sup>(</sup>٣) قارث أرسطو Ana. Pos. III. 10. 99 b 29 . وأبن رشد عرف الحد فقال : ه مو قول يعرف ماهية الشيء بالأمور الدائية التي بها قوامه ته تلخيص ما بعد العليمة ، حيدر آباد ص ٤٤ .

<sup>،</sup> Arist. Phys. II. S. 194 b 23 أرسطر ( إ )

<sup>(</sup> ه ) الفطوطة : الله .

<sup>(</sup>ه) إن الكالب غلط في كتابة « السَّفت » موة بعد أخرى ، فكتب « اللَّف » في سائر المواضع : ورقة ه ٩ الف ؛ بلاك اللَّف ( الفت ) من أمثال هذه ٠

<sup>(</sup>١) قارن ابن باجةً ، ورقة ٢١٦ ب و ٢١٣ الله : ﴿ وَكُلُّ وَاحْدُ مِنْ هَذِهِ (أَي الأَسْبَابِ) إما قريب وإما بسيد . . . . فان السبب الذي باللمات لا بد أن يكون قريباً أو بسيداً أو أعم أو أخس أو باللموة أو باللمل » .

٣ كتا كانفين

والأسباب بالجلة أربعة (١): المادة والفاعل والصورة والغاية · وهذه قد تكون خاصة وقد تكون عامة بأن نجنس صورة لكنها عامة · والأحرى أن يكون حداً بالتقديم ما ألق من الخاصة (١) · وكذلك قد تكون بالقوة وقد تكون بالفعل · والأحرى أن بكون بالتقديم ما ألتف منها بالفعل ·

وهذا الصنف من الحدود إما أن يكوب معلوماً بنفسه فيكون معطى والما أن يكون معلى التركيب وإما أن يكون مستنبطاً والاستنباط إما بطريق القسمة أو بطريق التركيب كا بين في غير هذا الموضع (٢٠) وأمثال هذه الحدود تجري عبسرى الحدود والمعطيات (٤) و إما أن يستعمل في استخراجها البرهان المطلق وهذه ثلاثة أصناف (٥) وإما أن يكون نتيجة برهان أو مبدأ يرهان أو بكون برهاناً متغيراً بالوضع (٢٠) وهو أكل الحدود وأولاها بالتقديم و المنافقة و المنافقة

وأما الأدَّلَة (٧٧ فانها تغيد أجزاء الحد بالعرض لا بالذات · وقد خمست هذه كلما في الالوطيقا الثانية ·

<sup>(</sup>١) ابن باجة ، الساع ورقة ه ب: « ووجد الم بوجودها أولا في الثلاثة التي عي المادة والصورة والفاعل بينا ، ووجد الرابع هو الناية مشكوكاً فيه . ورقة Arist. Phys. II. : قارت أرسطو : 14 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أرسطو : 195 منال والأسباب أربعة فعددها ي . قارت أربعة فعددها ي . ورجد المنال المنال

<sup>(</sup> ٧ ) قارت أرسطر: Arist.An. Pos. II. 13. 97 b 25 -- 30

<sup>(</sup>٣) ابن باجة كثيرًا ما يشير الى طرق الاستنباط ، راجع الحبوان ورقة ٩٩ الف ؛ وأسباب التيء قد يدرك بالحس وقسد يدرك بالقول وذك إما بالتقسيم أو بالتركب أو بالبرهان أو بالدليل » ، الآثار الدوية ورقة ١٧ ب نان الحدود كا قبل في إنا لوطيقي تؤلف إما بطريق التقسيم أو بطريق التعديد أو بطريق البرهان . وهذه العلويق غير طريق كتبها بقراطيس » ، قارن أرسطو : البرهان . وهذه العلوية غير طريق كتبها بقراطيس » ، قارن أرسطو : معدو أباد ، حيدو آباد ، حيدو آباد .

<sup>.</sup> An. Pos. I. 2. 72 a 15 -- 24; II. q. 93 b 21 قارت أرسطر ( 1

<sup>.</sup> Arist : An. Pos II. 10. 94 a 21 ( • )

<sup>.</sup> Au. Pos. II. 10. 94 a 2, a 21 (1)

<sup>(</sup> v ) الدليل عركه أرسطو بأنه تضية برها لية تثبت بالفرورة أو بالاطلاق م 70 ، 27. An. Pos. II. 27. 70 م

وإذ كنا نطلب في النفس هذا النحو من العلم ، وأخلق به أن يكون مرامه مسباً ، إلا أنه وإن كان صعباً فليس بغير بمكن .

وأما أن تكون النفس لبست من المعطيات من حدودها فذلك بيتن · وأما أن تكون من المستنبطة حدودها فذلك بيتن ·

وأيضاً فان من العلوم التي تتنو (١) أو لا علم ما الشيء (٢) وكا نها كال له . فهو ان يعلم هل ذلك الشيء واحد أم ليس بواحد ، فإن كان واحداً فهو ذو قوى ذو أجزاء ، أم ليس بذي أجزاء وإن كان ليس بذي أجزاء فهل هو ذو قوى أو هو قوة واحدة ، وهذا كله يجب أن يطلب في علم النفس (٢٠) ، فان هذه كلها آراء لمن تقدم ، فان من تقدم قد رأى أن النفس تدل على كثير على تعمر من أنحاء المشككة أسماؤها ، ومنهم من رأى أنها ذات أجزاء كثيرة على طربق الانفسال على ما يراه ديمتراطيس (٤) ومن يقول بالا بجزاء (ورقة ١٤١ ألف) ، ومنهم من رأى أنها واحدة ذات أجزاء بالموضوعات على ما يواه جالينوس الطبيب (٥)

١) الخطوطة : تتاوا .

<sup>(</sup> ٣ ) قارتُ أرسطو : De Anima. I. 1. 402 a 12

<sup>(</sup>٣) أيضاً .

<sup>( )</sup> رأى ديمتر امليس أن النفس جوهر مركب من أجزاء لا تنفس ولا تنفصل ، واجع ابن باجة ، الكون ، ورقة ، ه ب ؛ ، أو أجزاء لانتفس ولا تنفصل كا يراها ديمتر اطليس » ، قارن أرسطو ، 10 An, I, 2, 404 a 1; 405 a 10 .

<sup>(</sup>ه) قارن كراؤس (P. Kraus) ووالسر P. Kraus) ووالسر Timaei Platonis (Timaei Platonis النس التي قيه من الجوهر الذي لاينقسم الباتي دالماً بحال واحدة ومن الذي ينقسم في الأجسام به من الم الذي لاينقسم الباتي دالماً بحال واحدة ومن الذي ينقسم في الأجسام به من ان طياؤس من بعد هذا الكلام يصف كبف تنقسم نفس العالم في جيم أجزائه به س أه به ثم قال فلما أثم خلق المسالم قسم الألفس وجل عقدها كعدد الكواكب وسيس كل واحد من الكواكب وأراها طبيعة العالم وسن لها السنن وبينها لهسما » . أيضاً برجستراسر (Bergatrasser) باجزاء سبعة ، فقال ان النفس سبعة أجزاء ، فاعلوا أنه ليس (أبقراط) بأجزاء سبعة ، فقال ان النفس مركبة من اجزاء عتى سبعة لكن ذكر أكثر اقاضل وحده قال ان النفس مركبة من اجزاء عتى سبعة لكن ذكر أكثر اقاضل الفلاسفة ووجوهم شبه أفلاطون وأصحابه » .

وهذا رأي قد كتبه فلاطن في طباؤس (١) .

وما يجري هذا المجرى في النفس خاصة ويتشوق إليه أو لا حتى بكاد أن يكون الطلب لعلم النفس إنما هو من أجل هذا ... فهو : هل هي بما تفارق أو لبست جملة مفارقة ، ولذلك تجد أرسطو يقول في أول المقالة الا ولى ٢٦٠ كان وجد للنفس فعل يختص به فيها دون الجسد أمكن أن تفارق ، فانما بدأ بهذا القول قبل أن يشرع في الفحص عن هذا لا جل هذا الشوق السابق ، وهذا كله بما يزيد هذا الجزء من العلم العلبيعي صموبة ،

وإذ كنا من معين (٢) على القول فهل هذا من النظر في الأسسام التي هي فيها أو من اللواسق التي تنسب الى الجسد (٤) الذي (٥) هي فيه ، كالصحة والموض ، أو من الأفعال التي تنسب اليها كالنفس والرضا (٢) ، فانها إن لم تكن مفارقة أصلاً فكل الأفعال المنسوبة اليها مشتركة من الجسد إلا أن بعضها من أجلها ويعضها إما من أجل (٧) الجسد أو به (٨) .

ولما كان الحد على ما تبيتن في أنالوطيقا الثانية (٦) لا يمكن أن يأتلف حق

<sup>(</sup>۱) انظر ورقة ۱۸۷ ب ( ابن باجة ) : « وقداك لما رأى فلاطن إن النفس مفارقة ، مفارقة ، مفارقة من ، وازم عن هسلما أن تكون أنفس بلا تهاية بالفمل » وازم عن هسلما أن تكون أنفس بلا تهاية بالفمل » Piato : Timaeus ( Trans. ), Jowett, Vol. III. 35, 37 تارت أفلاطون ، Arist : De An. I. 2 404 b 16 .

<sup>(</sup>۲) أرسطو : De An. I. 1. 403 a 10 . أيضاً ابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، اشر أحد الأعواني ، س ۱۱ .

<sup>(</sup>٣) كثيراً ما يستسل ابن بالبية « أزمع على » و « أزمع ان » ، الحيوان ، ورقة ٩١ ب : مزمماً أن يكون ، ورقة ٩١ الله : مزمماً أن يجري ؛ تدبير المتوحد س ٦١ . والتعليق ١٠ .

الخطوطة : الحد .

<sup>(</sup> a ) النطوطة : الى .

<sup>(</sup>٦) الخماوطة : المرمى .

<sup>(</sup>٧) الخطوطة : داخل .

<sup>,</sup> De An, I. 1 403 a 5-15; 403, a 28; 403 b 16; 402 a 6 : أرسطر ( A )

<sup>،</sup> Arist : An. Pos. 97 b 7; 28 : أرسطر : (٦)

يوجد الجنس الذي بوصف به ع قائه متى وضعنا حداً لم يأتلف من جنس الشيء كان أجزاؤه مدلولاً عليها بالأسماء المشتقة و إذ لا يمكن أن يحمل أمر على شيء ما مدلولاً عليها بالمثبال الأول غير الجنس و كان هذا الحد (1) يغي عن وجود أمر في موضوع لم يصرح به فكان ناقصاً ومنبثاً بنقصة و فالملك يجب أن يحمل عليها وتوصف به ع لنجد به النه نفه الله التحديد و فإن الجنس والفصل كل واحد منها يوجه غير الوجه الذي به الآخر و لا ن الجنس هو الفصل بالقوة على أنه ينصور به و فهو بالقوة بنحو شبيه بالقوة التي تقال على المادة (2) و فهو بالقوة شيء خارج عنه و شبيه بالقوة التي تقال على المادة (2) و فهو بالقوة شيء خارج عنه و شبيه بالقوة التي تقال على المادة (2)

وأما الفصل فهو الحد بالقوة كما يقال ان الكل فيه أجزاؤه بالقوة و والجنس موجود في الفصل بالقوة على جهة مناسبة لوجود الجزء في الكل وهذا متى أخذ كل واحد منها بدل على جملة المجتمع و فكان ذلك جنساً من حيث هو جنس وهذا فصلا (٢) من حيث هو فصل و فأما اذا أخذ من حيث الحد (١) حيث الحد (١) حيث الحد المنا أو يجربان بجراهما و وذلك من حيث هما أجزاه المحدود كان عند ذلك كل واحد منها الحد بالقوة بأنهاه أخر على ما (ورفة ١٤١ ب) في كتاب الحروف (٥) و

<sup>(</sup>١) المنطوطة : داحل .

 <sup>(</sup>٧) شبّه ابن باجة الجنس بالمادة والنصل بالسورة . فالمادة وصفها أرسطو بالنوة والصورة بالنسل ، قارت أرسطو :

Met. 1043 a 19: e For the formula that gives the differentiae seems to be an account of the form and the actuality, while that which gives the components is rather an account of the matter s. Also De Au. II. 1. 412 a 10.

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : نصل .

 <sup>(</sup>١) النظرطة : الجسم .

<sup>(</sup>ه) راحِم أرسطو : 'Mel. 2 12. 1037 b 29 Sq. ؛ وابن رشد ؛ تلمبير مابعد الطبيعة ، بيروت ، س ١٤٧ و ١٩١ و ٩٠٦ .

ولما كانت الطرق المسلوكة في استخراج الحد على ما تبين في أفالوطيقا الثانية ثلاثًا (١٠ : طريق التقسيم ، وطريق التركيب ، والطريق المستعمل فيها البرهان ، فأي الطرق يجب أن تسلك [ ٠٠٠] حداً للنفس ? فطريق التقسيم لا يمكن فيها (٢٠ ، إذ الجنس الذي تترتب فيه لبس بمروف فأينه لو كان ظاهراً بنفسه لما وقع التنازع فيها هل هي جسم أم لا .

وأما الطربق المستعمل فيها البرهان فذلك أيضا غير بمكن فيها ، فأن التصورات التي تصورت بها ليست واحدة (٣) ، وبعضها مركب من أشياء ليس بعضها لبعض بالذات ولا هي لازمة عن مقاييس فيكن أن ننظر أوثقها فنستعمله ، وفي الجملة ليس فيها لدينا سبيل نقدر بها على تقديم بعضها على بعض ، وأيضا فانا (٤٥) من تأملنا تلك التصورات التي اقتسمتها الأقدمون من المتفلسفين ، فانا لاعتناقضة ولا متلازمة ، لكن يظهر منها لمن تأملها أن النفس بما يقال لم فيحدها لامكن في تصوراتها أن تعقل ويُطلب البرهان عليه \_ إن باشتراك ، فإن أمكن في تصوراتها أن تعقل ويُطلب البرهان عليه \_ إن يكن (٥٠) \_ إنما وجدنا حداً من حدودها يقال عليه النفس ، ولم نجد المعاني التي يقال عليها النفس ، فان النفس إن قيلت باشتراك فانما بقال بالنوع المشكك فيه ، فلم يبق إلا طربق التركيب ،

وظاهم، أن طريق التركيب انما استعمل فيها لسبق العلم بوجوده ، والنفس من الاثمور الظاهم، الوجود ، وطلب تبيين وجودها شبيه بطلب وجود العلبيمة ، وهو من فعل من لا يعرف الفرق بين المعلوم (٢٦) بنفسه والمعلوم (٦٠) بنبره ، فان

<sup>(</sup>١) أفسلوطة : ثلثة .

<sup>(</sup>١) رامِع التمنيق ٩٠ .

<sup>(</sup>٢) قارت أرسطو 20 ــ 18 an i. 1 402 a 18 ـــ 20

<sup>(</sup>٣) النمارطة : واحدا.

<sup>(</sup>٤) الخسلوملة : قان ٠

 <sup>(</sup>ه) الخطوطة : يكون .

<sup>(</sup>٦) المسلوطة : السلوم .

من المعلومات المعلومات الأول ، ان الغرس والانسان ذو نفس و لكن هذا القو من الفكرة إنما يأتئم (١) بالنظر في كل ما يقال عليه النفس ، فلذلك ينظر في أنفس جميع الحيوان ، لا أن في صور النبات موضع فحص .

وهذا النحو من النظر لم يكن من تقدم أرسطو ينظره • فان قصد المتقدمين (٢) إنما كان في نفس الإنسان خاصة حسب ما يرشد اليه نظرهم في الا مور المدنية التي كان القحص في ذلك الزمان مقصوراً بطيها فليس اتما تنظر أنواع الا نفس لحذا (٢) الغرض فقط (٤) بل لأن العلم بكل واحد من الا نفس جز • مرف العلم العلم العلميي •

فنقول ! إن كل نوع من الحيوان فيو جسم من كب غير متشايه الا جزاء (٥) ولا متصلها ، بل أجزاؤه منفصلة بنهايات تخصها ، بلتى بعضها بعضاً إمّا على التحام وإمّا على مفصل ، وهو إذا كان أحدهما بتحرك في الآخر ، قان هذا شامل لكل حيوان ، وأيضاً قان من (ورقة ١٤٢ الف) الا مود المعروفة ال كل حيوان فهو متحرك حساس ، وهو يحس بأجزاء تتحرك [ وتحس ] فهو مؤلف منها ،

وبيتن أن الحيوان من جنس جسم وصورة ، فأما على [أي جهة] يقال انه مؤلف من جسم وصورة ، وهل النفس هي الجسم أو الصورة ، فذلك بيتن عند

<sup>(</sup>۱) « التأم » ، كثيراً ما يستمله ابن باجة ، راجع تدبير المتوحد س ٣٦ ؛ الساع ، ورقة به النب « أمر رابع لا يلتئم وجود الشيء إلا به » ؛ « فان هذه متى وجدت التأم بها » ؛ ورقة ٨ ب : « لا يلتئم وجود بعض الأجسام » .

<sup>(</sup>٢) راجع أرسطو : De An. I 1, 402 b 4

 <sup>(</sup>٣) الفعلوطة : هذا .

<sup>( )</sup> الإشارة الى مطالمة الملم المدلي .

<sup>(</sup>ه) ابن باجة ، الحيوان ، ورقة ٩٣ ب ، « وأما سم كبة متشابهة الاجزاء كالذهب والنحاس » .

من يثق بنظر نفسه • وقد بحث عن ذلك الاسكندر في كتابه في النفس (١) وبيئته فليؤخذ من هناك •

واستقر الأمر على ما هو بين ان النفس هي صورة لمثل هذا الجسم (٢) ، وإذا استعمانا التقسيم الذي لخصناه الحيل لزوم هذا اوذلك أن النفس استكال لجسم طبيعي آلي (٢) ، فهذا يشمل كل نفس وكل قوة من قواها سواء كانت ذات قوى أو ذات أخرى ا

ولما كان قولنا «استكال » مما يقال بتشكيك ولم يكن قولنا «طبيعي آلي" » مترادفًا (\*) كقولنا «الكلب النباح» في الكاب (\*) ، فبيتن أن النفس مما

<sup>(</sup>۱) السارة هاهدة على أن الكتاب كان موجوداً بالمئة السيبة في عهد ابن باجة ، وأظن أن ابن باجة أراد شسر الناراني على تلخيس كتاب النفس للاسكندر الانووديسي الذي ذكره القلطي ( كارينع دليسك ، س ۲۷۹ نحت الناراني ) تحت عنوان د كتاب شرح الاسكندر في النفس » . قانه يستمد على كتب الناراني في الملوم النفسفيه كا يظهر من توله ، ورنة ۲۷۹ ب ، دوكرر التول فها أبو نصر ومكانه من هذا العلم مكانه . لكن لا يوجد في جيم كتبه التي وصلت إلى الإندلسي هذا النحو من النظر » .

<sup>(</sup>٧) رَاجِمُ أَرْسَعَلُو ؛ 16 عـ 14. 2. 414 عـ 14 الشفاء (ورقة ١٥٠ ١١٠ الف ، عنطوطة بودلبانا) فقال : ﴿ فالنفس كال أول ، ولأن الكال كال الشيء فالنفس كال لشيء ، وهذا الشيء هو الجمم وليس هذا الجمم لذي النفس كاله » .

<sup>(</sup>٣) ولقد صرّح ابن سينا أن النفس « لبست كال الجسم الصناعي كالسرير والكوسي وغيره ، بل كال الجسم العلبيسي ، ولا كل جسم طبيعي ، فلبس النفس كال أرض ولا تار ، بل هي في عالمنسا كال جسم طبيعي يصدر عنه كالانه الثادية بالات يستمين بها في أنعال الحيوة التي أرلها التغذي والنهو ، فالنفس التي لهدها هي كال أول لجسم طبيعي آل له أن يفعل أفعال الحيوة » أنظر أيضاً التعليق ه س كال أول لجسم طبيعي آل له أن يفعل أفعال الحيوة » أنظر أيضاً التعليق ه س و ٣٠٠ .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة: مرداة .

<sup>( • )</sup> اصطلاح « طبيعي آلي » ليس مثل اصطلاح « السكاب النباح » ، خان الثاني مركب من المرادنين لان « النباح » ليس هذا فصل السكاب فقط : ابن باجة ، السباع ، ورقة ٨٤ ب : فقولنا المتحرك الذي ليس واحد من هذين عرك تركيب ترادف و تعاون ، كلولنا « السكاب النباح » لأن النباح « فعل السكاب » .

يقال بنشكيك (١) وانها من المتفقة أفوالها ٠

وانها ليس هناك طبيعة واحدة تشمل على جبعها (٢) قانها (٣) لو كانت متجانسة لكأنت الأفعال متجانسة ، وأفعال الحيوان هي اغتسدًا، وحس وحركة وتخييل ونطق ، وليس اثنان من هذه متجانسة فتكون القوى عليها متجانسة ، بل بعضها يتقدم بعضا كالمختداء والحس ، وبعضها يناسب بعضا كالحس والتخيل ، وكذلك القوى والنفس بتقديم وتأخير وتناسب ، فلذلك لا يمكن أن يطابق بالحد جميع ما يقال عليه النفس بنحو واحد ، ولذلك لا يمكن أن تستعمل فيها الطريقة (١) البرهانيسة ،

و إغفال هذا النظر أحد الأسباب الذي له ذهب على الأقدمين أمرُ النفس · خإن الأقدمين كان الجيم منهم متفقين على أنهسا جوهر (ه) 6 فلذلك كانوا

<sup>(</sup>۱) راجع النبي ، والتعليق ، ؛ أيضاً اين رهد ؛ تلخيس كتاب النفس ؛ الاهوائي ، ص ۱۳ ·

<sup>(</sup> y ) تاران أرسطو : Arist.: De Auima II. 2. 413 b11

<sup>(</sup>٣) الغملوطة: قانه.

<sup>(1)</sup> الفطوطة : الطريق .

<sup>(</sup>ه) عند صاحب التعريفات هناك خمة جواهر تحت كل حقيقة - الهيولى ، الصورة ، الجسم ، النفى ، والفعل - المادة الأولى جوهر يمكن له الهوام أو عسدم الدوام ، وتقبل الصور الجسنية والتوهية ، الصور الجسنية تدركها الحواس (على الفور) ، والجسم جوهر قابل للأبسساد الثلالة او الجواهر الجسيطة . النفس او الرح الهيوان جوهر يسيطينين قوى الحياة ، ويقدر على الاحساس وصوية الفكر ، وهو متصل بالجسم ، والمقلل جوهر بجرد من المادة ، يتعلق بالجسم ويدره . دائرة المارف الإسلامية ج ١ ص ١٠٦٧ ( يالاتكليزية ) والمقاران عرف الجواهر الأولية بأنها أفر اد متشخصة لها وجود بذاتها ، والجواهر الثوان هي أنواع واجناس ترجد بوجود الافراد ، ( الفلر مسائل متفرقة ، حيدر آباد ، ص ٨ ... ٧ ، وويتريس ، ص ٨ ٨ ) . وابن سينا كنب فسلا مستقلا في الشفاء على هذه المسألة فقال : « ان النفس داخة في مقولة الجوهر » ... وانحيز قال ؛ « فالنفس إذن ليست من الأهران الن لا يختلف بها الأنواع ولا يكون لها مدخل في تقويم المؤسوع ، فالنفس إذن كال كالجوهر لا كافروس و لا يكون لها مدخل في تقويم المؤسوع ، فالنفس إذن كال كالجوهر لا كافروس و لا يكون لها مدخل في تقويم المؤسوع ، فالنفس إذن كال كالجوهر لا كافروس ولا يكون لها مدخل في تقويم المؤسوع ، فالنفس إذن كال كالجوهر لا كافروس و ...

يطلبون أن يجملوها تحت أنواع الجوهر ؟ فقال بعضهم انها فار (۱۱ ) وقالــــ آخرون انها دم أو هواه (۱۱ ) وبعضهم (۱۱ لما استحال عنده أن يكون جسما رام أن يجعلها تحت مقولة أخرى • وبالجلة فكان الجميع منهم يرتبها فهنا العشر •

ولما تبين الفلاطن انها يجب أن ترتب في الجوهر، وتبين له أن الجوهر يقال على الهيولى (3) وهي الجسم وعلى الصورة (3) و وتبين له أن وضمها جسماً محال عرام تحديدها من جهة ما يخصها و ولما كان يضع أن صور الا تجسام المستديرة أنفس نظر فيا تشترك فيه هذه كلها ، فوجد الحس يختص

سوليس ينزم هذا أن يكون مفارقاً أو غير مفارق ، فانه ليس كل جوهر عفارق المحيول مفارقة ولا الصورة » . (ورقة ١٥٨ ب ، ١٥٥ المحيول المورة » . (ورقة ١٥٨ ب ، ١٥٥ المحيول المحيول المحيول المحيول المحيولة أو رأومنان على » ، والرسالة ملسوبة المحيولة المحيولة أو رأومنان على » ، لاهوراه ه ١٩٩٩ معتمول المحيولة المحيولة المحيولة أو رأومنان على المحيولة والمحيولة والمحيولة والمحيولة والمحيولة والمحيولة المحيولة المحيولة

<sup>(</sup>١) راجع التمليق ٨٠ .

<sup>.</sup> De An. I. 2. 405 a 22; 25; 405 bi sq ارسطو: (۲)

<sup>(</sup>٣) لمة أشار ابن باجة إلى أفكار التكساغورس ( 14 × 14.2.405 ) . البدتلس ( Do An. 404 b 11 )، وغيرهما .

٤) النسلوطة: المولة.

<sup>(</sup>ه) قارت الغاراني : مسائل متفرقة ، حيدر إباد ، ص ١٩ . ديتريمي ص ٩٩ .

بالحيوان (۱) ووجد الحركة تعميها كالمها فلذلك حدها بأنها (اشيء محرك ذاته الا (أ) ع فان الشيء دل به هنا على ما يدل قولنا ((موجود الله وانما حدها (۱) كذلك لأنه كان يرى ان كل محرك فهو متحرك إذ كان لا يمكن (ورقة ١٤٢ ب) عنده أن يجو ك شيء دون أن يتمعرك (٤) ، وقد فحص عن هذا القول سية السابعة من السباع (٥) .

كارث أرسطو: . De An. I. 2. 404 a 20; 406 b 11; 406 b 27; Phys. VIII. : قارث أرسطو

<sup>(</sup>١) قارن أرسطو : Arist.: De An L 2. 403 b 25.

<sup>(</sup>٢) كما قال ابن باجة ؛ ورقة ٣٣ ب : دفان كان عراد منّا أولَّ يحواد الا بأن يتحرك عن غيره فذلك متحرك بذائه ، فالى هنا انتهى النظر بافلاطون والدلك رسم النفس آنها شيء يحرك ذائه ، غير أن القول لم يلزم أن مثل هذا لا يحركه غسيره بالاطلاق ، بل انما لزم عنه أنه لا يحركه عراد خارج عنه فانما أثرم عمال منا ؛

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : حدّه .

<sup>(</sup>٤) وابن باجة يبن في الساع العليمي ( ورقة ٣٣ ب، وقد ثقل نحت النسليق ٨٠٠) إن أعلاملون إفا قال بان النفس شيء يعرك ذاته ولكن هذا القول لا ينوم منه ان مثل هذا لا يمركه غيره بالاطلاق . بل الحاسل أنه لا يموكه محوك خارج هنه وهذا كا ترى ليس بسديد ، فكل ما يكف عن الحوكة بكف غير في متحرك من غيره ، قفكر أرسطو في الأمر وذهب إلى أن كل متحوك فير فيركه غيره بالاطلاق ؛ الغلر أيضاً ورقة ه ٣ ب ؛ « وأرسطو لما نظر في هذه الأدور ووجد قولنا كل ما يكف عن الحركه بكف غيره ( الخطوط ؛ هذه الأدور ووجد قولنا كل ما يكف عن الحركه بكف غيره ( الخطوط ؛ بكفاف غيره ) فهر متحرك من غير بينة بنفها ظاهرة ، ثم تأميلها من هذه الجهات تم ما كان أفلاطون وقف دونه قوضها وأنتج ان كل متحرك فحمر كه غيره بالاطلاق » .

وأما مناقضة الآراء المكتوبة في النفس فقد تقميّى ذلك أرسطو في الأولى من كتابه في النفس (١) فلنضع هذا التصور كذلك مجلاً .

فأما الفحص عن النفس (٢) فإن أرسطو يشرع فيه على هذ النحو الذي نقوله : لما كانت الأنفس بعضها متقدمة بالطبع وبعضها متأخرة ، وأشدها كلهسا تأخراً النفس التخيلة ، فإن الحس يتقدمها .

وقد يُظن (٢) أنه يكون حيوان لا تغيّل له كالدود والذباب (١) ، وان كان له تخيل فليس بمفارق المحسر" ولا مو محصل ·

وأقدم قوى الحس كلها اللامسة ، وقوة الحسّ تنقدمها النوة الناذبة ، فالقوة الغاذية ، فالقوة الغاذية أقدم قوى النفس كلها .

فأما القوة الناطقة وان كانت نفساً فهي أشد تأخّراً في الطبع على جهــة ما يتأخر الكامل عن الناقص في الطبع ·

فلذلك يبدأ أرسطو (٥) في الفحص عن النفس الفاذية ، وهذا النوع من النفس له قوتات : إحداهما قوة الفو" والانفرى قوة التوليد ، فالقوة الغاذبة تتقدم الجيع ، فهي إذن أقدم قوى النفس .

<sup>(</sup>١) قارت أرسطر: Arist. : De An. I. 3. 406 a 1

<sup>(</sup>٢) والظاهر أن أن باجة أراد بالأنفس هينا توى النفس.

<sup>(</sup>٣) وابن باجة لا يرجع هذا الرأي ويوافق أرسطو في توق ان الدود مثلاً له حس" وحركة وأيضاً غيثل ونزوع . كما يستفاد من نوله و ند يغلن يه . واجع أرسطو : 12 14 14 14 25 - 20 14 14 15 20 ؛ وأيضاً ابن رهد : تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ص ١٧٤ .

<sup>(</sup>٤) قارت أبن رشد : تلخيس النس ، الأموان س ١٣ -

<sup>.</sup> Aristotle : De Anima, IL 4. 415 a 23 ( • )

## < الفصل الثاني > القول في القوة الغاذية

فتقول: إن الموجود مقابله ما ليس بموجود وما ليس بموجود منه الحال (۱) وهو ما لا يمكن وجوده و حنهان: الحدهما الفروري (۱) (۱) وهو ما لا يمكن عدمه والآخر الموجود المطلق وهو ما هو موجود وقتامًا وقبين أن الوجود المطلق (۱) قد كان معدومًا وقتامًا وقد منهان "ينان أنه بلزمه أن يكون معدومًا زماناً ولا نهاية ولكن إن كات ذلك فبالعرض وقد: تلخص ذلك في الثامنة من السياع الطبيعي (۵) وقله الأمم على ما تبين هناك ان عدم (۱) ذلك الأمم أيضًا عدم معلق والعدم المطلق

 <sup>(</sup>١) قارن ابن باجة : الساع ، ورقة ه ه الله : د الموجود يقابلة لا موجود ،
 وبينها ما هو موجود ولا موجود لكن لا في وقت وأحد ، وهذه كليا إما
 بالإطلاق أو عند شي، ما : فا هو لا موجود أصلًا وهو الممتنع والحال نبين أمره » .

<sup>(</sup>٧) المتعلوطة : الصنعاث -

<sup>(</sup>٣) يستسل ابن باجة و شرورى الوجود » ، و « ممكن الوجود » و « ممتنع الوجود » و « ممتنع الوجود » ، و « ممتنع الوجود » ، انظر الساع ، ورقة ٣؛ ب : « وكل سن سلول نبو شرورة إنا ممتنع وجوده أو ممكن » .

<sup>(</sup>١) النطوطة : المللق الوجود .

<sup>(</sup>ه) قارن ابن باجة : الساع ، ورقة ٦٤ ألف ، يرفكل ما أنزلناه تمكناً زماناً غير متناه ازم من ذلك وجود أشياء غير متناهية مناً ، بإن المسكن والوجود في زمان غير متناه ممال » .

<sup>(</sup>٦) قبل في حد العدم أنه اقدي ليس بموجود كذا وكذا ، أي أنه عسدم كذا وكذا ، لا مدم بالإطلاق ، إذ ليس هامنا ما ليس بموجود على الإطلاق ، -- وكذا ، لا مدم بالإطلاق ، إذ ليس هامنا ما ليس بموجود على الإطلاق ، -- م (٤)

يازم الامكان (1) ضرورة لزوم التكافؤ • وقد تبين فيها بيناه في الأولى من السياح نسبة العدم إلى الامكان • فالمدم تسبة الوجود المقابل الى المادة من جهة ما هو وجود مقابل بالذات • وأعني بالمقابل ما بأتلف منه الموجبة والسالبة المتناقضتان ، وهو اذا حمل على موضوع واحد بسينه ، هو ونقيضه ، صار القولان متناقضين واقتسما الصدق والكذب •

فأمّا اذا قلتا في زيد المريض أنه بمكن ان يمح وأث لا يمسع ، فليس مقابل « ان يمسع » الذي النبلف منه هذا القول ، موجود عدم المسحة الذي مع الإمكان ، بل عدم المسحة (ورقة ١٤٣ الف) [في الآن الذي ] تضمن القول «أنه يمسع» فيه كان ذلك الآن بحصلاً أو غير محصل ، فنسبة المسحة من سبهة ما له مثل من مثل هذا المقابل من الموضوع هو إمكانها ، والقوة على نسبة المسحة الى الموضوع الكن ليس من سبهة ما لها مقابل بالقوة ، هي نسبة المسورة المقابلة الى الموضوع الكن ليس من سبهة ما لها مقابلة ، بالقوة تلازما ،

<sup>-</sup> فامه لا يوجد عدم مطلق كما يوجد وجود مطلق بل عدم مشاف ، إذ كان السدم عدماً لتيء ه واجع تفسير مايمد الطبيعة لابن رشد ، بيروت بم ٧ ص ١٠٨ والتعليق الآتي .

<sup>(</sup>۱) اسل ابن باحة منى الإمكان في المباع ، ورقة به الف ، حيث قال ؛ يد والممكن ثرمه السلم شرورة . . . . قبل الإمكان هو المدم كما الصورة هي الوجود أم لا . فقول : إن الممكن من طريق ما هو ممكن فليس الوحود لذاته عدم ، فان الدم الإمكان هو قالي الوضوع ظلمتي عندما هرش قذلك الموضوع المدم ، فان السدم ليس هو بالذات ، لا يوجد عنه الشيء أسلا ، يل ذانه وماهيته آلا توجد . والإمكان وما هو فوجوده في أن يوجد الشيء ، فالمدم عارش فلمكن لامن والإمكان وما هو فوجوده في أن يوجد الشيء ، فالمدم عارش فلمكن لامن حية ما هو محكن بل الإمكان ابه من جية والمدم من جية ما . الممكن شيء آخر كأنك قلت غاس أو صورة هضادة الذلك يكون وجود المني في الممكن الممكن من جية المدم » . فارن أوسطو : يعه مد 187 يكون استمالة المكن من جية المدم » . فارن أوسطو : يعه 187 يكون استمالة المكن من جية المدم » .

والحمكن وما بالقوة واحد بالموضوع ، اثنان (١) بالقول .

ولذلك بازم ضرورة أن تثقدم القوة على الفسل بالزمان (۱) كا تبين ذلك في الثامنة من السماع ، فقد يقال في القمر انه بمكن أن ينكسف واله بالقوة منكسف لكن باشتراك الامم ، والقوة في القمر أقرب الى القول بالتواطؤ من قولنا «الممكن» ، فان الممكن في القمر وفي المريض باشتراك ، ولذلك مد يعد الكسوف فيها هو ضروري .

والقوة كما تبين في مواضع كثيرة تتقدم الفعل (٢٠) ، والفعسل ينقسم الى المقولات العشر .

وما بالقوة فلا يصير شيئًا بالفمل حتى يصير لكون تغير ضرورة 6 كا تبين ذلك في الثامنة (٤) .

<sup>(</sup>١) النطوطة: لينال .

<sup>(</sup>٧) إن باجدًا كرار تولد و إن اللوة تتقدم على النسل بالزمان » في مواضع :
ورقة ع ي ب : فاذا اللوة متقدمة الكيال بالزمان ، » ، ورقة ٧ ه النس :
و من تقدم اللوة النسل بالزمان » ، ورقة ٩٣ ب : إن توة كل موجود
سابقة لقمه بالزمان . قارن اوسطو .1 Met. 13. 6. 1003 a ! وهذا كا مو
ظاهر يخالف ما قال أرسطو ان ما بالنمسل سابق على ما باللوة زماناً ،
وأجم .18 أسطو ان ما بالنمسل سابق على ما باللوة زماناً ،

<sup>(</sup>٣) قارنَ ابن باجَّة ، الساع ، ورقة ١٠ ب : « والشيء إذا كان بالقوة جلة فليس هو بالنسل شيئاً عا هو بالقوة ذلك الشيء ، وإذا كان بالقسل جلة فليس هو بالقوة أصلًا ذلك البيء ولا فيه جزء 'من أجزاء القوة » .

<sup>(1)</sup> قارن النس نفسه ( ورقة ١٥٠ النس ) ؛ كل ما بالقوة فاغا يصير بالقسل ؛ ايساً ، السباع ورقة ه به النس : فان العمل لايتسرك وأغا يتحرك ما بالقوة . . . فائنالية ضرورة في التنبر يحتاج الى ثلاثة أشياء ... متقابلات وموضوع ... والموضوع عن ما بالقوة وهو قابل فلتنبر بح. وقارن أرسطو 7 5. 257 ... 35 هـ 35 من القوة الى الفسل و ابن حسينا ؛ الشفاء ورقة ١٩٦٦ ب ٨ : « وكل ما شرج من القوة الى الفسل فاغا يخرج بسبب بالفعل يخرجه » .

و التغير هو في الجوهم والسكم والكيف والأين (١) ه فقوى (١) هذه الاربعة هي القوى التي بها يتحرك المتحرك تسمى القوى التي بها يتحرك المتحرك تسمى القوى المنفعلة والمتغيرة • والقوى على هذه قوى متغيرة •

وأما باقي المقولات حاشى مقولة أن تنفعل (٢) فلبس كال قواها المنفعلة تغيراً ، الكنه بكون عن تغير ، ولذلك بكون في الآن (١٠) •

والمقولات الثلاث فلا توجد النسبة في حدودها · فليس يجد الكم بنسبة الجوهم اليه الذي هو موضوع ، وكذلك الكيف · والكم أحرى بذلك حق ظن انه مفارق · وأما الست فكلها تحد بالنسبة الى الموضوع · لكن الوضع ومقالة له بوجد الجوهم في أقوالها (°) · وأما الأربع الباقية فليست كذلك ،

<sup>(</sup>۲) المتعلوطة : علوى .

<sup>(</sup>٣) الخملوطة ؛ يمل .

<sup>(</sup>٤) قارت ابن باجة ، الساع ورقة ٢٩ ب : « وتغيرت النسب و لبدلت نسبة بسد لسبة أخرى ، لكن ذلك التغير في السبة أخرى ، لكن ذلك التغير في شيء آخر ويكون السب تغير قابم لتغير فلذلك يكون في الآن » . واجم النص ، ورقة ١٥٣ ألف ؛ ويكون تغيرها في الآن ؛ وزيار ( Zeller ) :

<sup>( • )</sup> الخطوطة : أقوالها ,

بل قد تكون موضوعاتها غير الجوهم، • وكلها يشترك في أن لهـــا بوضوعات لا توجد تلك النسبة في حدودها •

قامًا التي توجد النسبة في حد أحد الموضوعين من حيث هما ذانك المتباينان فعي الوضع وله والأين ومتى وان ينفعل • وأما التي لا توجد النسبة في سعد واحد منها ، فهذه صنفان : إما أن يكون الموضوعان معا بالفعل (11 ، فهذه هي مقولة الاضافة ، وإما أن يكون أحدهما بالفعل والآخر بالقوة من جهسة ما هو بالقوة فهذه مقولة (1 أن ينفعل ) •

وأما هل يكون موجودان بالفعل ٤ موضوعان لنسبة توجد تلك النسبة في عديمها ٤ وتكون عن الإضافة ٤ فقد تبين كيف ذلك في غير هذا الموضع ٥ (ورقة ١٤٣ ب) فظاهر الذي يفعل من حيث هو «ما يفعل» موجود بالفعل «وما ينفعل» موجود بالقوة ٠ فان قولنا «يفعل» يلزم عنه بالنات لا بالعرض أن يكون موجوداً بالفعل مشاراً اليه ٤ واما «ما ينفعل» فيلزم عنه أن يكون موجوداً بالقوة ٠ و «ما يفعل» (يساوق (٢٠) في الوجود «ما ينفعل» ويازم عنه وجوده ضم ورة ٠ و «ما يفعل» (يساوق (٢٠) في الوجود «ما ينفعل» ويازم عنه وجوده ضم ورة ٠

والمتعوك منه ما هو متحوك سوكة سرمدية 6 ومنه (٢) ما هو متحوك حركة كاينة فاسدة ٠ وعولك السرمدية واحد وهو عموك دايمًا 6 فمعوك السرمدية هو أبداً واحد موجود بالفسل 6 وليس محوكا تارة وتارة لا ٠ وما يحوك حوكة كاينة فاسدة فإمّا أن يكون واحداً فيكون طوراً محوكا وطوراً غير محوك

<sup>(</sup>١) ابن بابئة ، ورقة ٦١ الله : « فان الحرك والمتعرك من المغاف فيجب ضرورة ان يكون في موضوعين تفاير منا حتى يكوفا الثنين » .

<sup>(</sup>٧) والمدر و مساونة به أي مصاحبة . راجع Dozy: Lexique L. p. 704 ؛ وقارات المحدد و مساونة به أي مصاحبة . والمحدد المحدد أجزاء أب المحدد المحدد

<sup>(</sup>٣) التطوطة : مه .

٤ كاركفين

كالثقل في الحجر فانه يحرك حينا وحينا لا يجرك ، واما الذي يكون واحداً بعد آخر ، وعلى أي الوجهين كان فهذا الجنس من الحرك (١) ، فقد يلزم جميعاً أن يكون جميعه حديناً ما حديثاً ما حديثاً وأظهر ما يكون (١) ذقك في الواحد الذي يحرك حيناً ولا يحرك حيناً كالثقل الذي يمنعه العابق ، وكذلك أنفس الحيوان المعوق عن الحركة ، والنبات غير المستأنف ، والنار اذا لم تجد ما تجرقه ، والثلج اذا لم يجد ما يبرده ، فهذه كلها تكون لا محركة وتكون عكنة أن تحرك ، وما هو ممكن على ما تبين (١) فهو بالقوة ، والذي يحر الد عندما لا يحرك بالفعل فهو قوة ، فهذه تخص بالقوى الفاعلة والقوى الحركة ، فقد تبيّن ما القوى الحركة ،

والقوى المتحركة فهي ضرورة في جسم (<sup>4)</sup> إذ كان كل متحرك منقسها <sup>(0) (1)</sup> وعليها يقال قوى بالتأخير وعلى طريق النسبة •

والقوى المحركة فقد تكون في أجسام إما صوراً أو (٧) اعراضاً وقد خصت هذه وبيّن كيف وجودها فيما بعد الطبيعة (٨) ٤ وقد تكون موجودات لا في

<sup>(</sup>١) الخطوطة : التحرك .

<sup>(</sup>٧) الفعلوطة : مالا يكون .

<sup>(</sup>٣) قارت النص ، ورقة ١٤٣ الف ، والممكن وما بالقوة واحد بالموضوع .

<sup>(</sup>٤) داجع ابن باجة ، الكون ، ورقة ٧٨ الف : ﴿ لِيسَ يَادِمَ مَرُورَةَ أَنْ يَكُونَ كُلُ قُوةً عُوكَة بَقُوامًا يَجِم كَا يَادِمِ انْ كُلُ قُوةً مَتَعَرَكَةً لَهِي فِي جِسم وَذَكِ قد تَبِينَ فِي السادسة مِن البيام » .

<sup>(</sup>ه) الخسارطة : مثلس .

 <sup>(</sup>٦) هذا لأن الحركة لا تفل على ما لا ينقسم ، ابن باجّة ، الساع ، ورقة ه ٧ الله :
 د فظاهر الله لا يكون حركة على ما لا ينقسم ؛ الحيوان ، ورقة ٩٦ ب :
 لكن كل متمرك قبو منقس » .

<sup>(</sup>٧) التعلوطة : ر.

<sup>(</sup>۵) قارف ابن وشد : تفسير ما بعد الطبيعة ، بيروت ، س ١٩٣٧ .

أجسام (1) أن بيرمن وجودها - وفي هذا المصنف بعد العقل الفشال والعقل المستفاد (1) - فأما أنفس (1) الأجرام المستديرة (3) فليست قوى أصلاً ولا بوجه - فإن قيل لها قوى فبطريق آخر - وبالنسبة الى العقل الفعال القوى المحركة لا من (0) طريق ما به شابه العقل الفعال لكن بما شابهته في الوجود فتقال قوى بطريق القشيه بالعرض - وهذا صنف آخر بما يقال بتشكيك لكنه أقرب معاني النشكيك الى المشترك .

والنذاء يقال بالقوة كالحم للحيوان السبعي وبقال غذاء على الغذاء الأخير (٦) ولمنزلة الدم مثلاً • فإذن (٧) قوة الغذاء قوة يصير بها الجسم متحركا خقوته منفعلة •

(٢) وذَكر ابن أباجّة آن السور الرحائية أسنساف : أولها سور الأجسام المستديرة ، والسنف الثاني النقل المسال ، والسفل المستداد ، والثالث المقولات الميولائية ، والرابع الماني الوجودة في قوى النفس ، وهي الموجودة في الحس المشترك وفي قوى التغيل وفي قوة الذكر ، تدبير المتوحد من ١٩٠٠

(٣) المتملوطة : تفس .

- (ع) قارن الساع ورقة ع ه ب : فالمتحرك من تلفائه لما هو متحرك من تلفائه مؤقف من هذين ولذلك يقال في الجسم المستدير قارة ان حركته عن العلبية وقارة ان حركته عن العلبية وقارة ان حركته عن النفس ؛ ورقة ١٢١ ألف : ولكل جرم ساقي عقل والهيس؛ ورقة ه ، ب : الله لام ضرورة على ماتلشس في غير هسدا الموضع أن يكون عمرك المستدير عقلاً ؛ وانظر زيار Zeller: Aristotle. I. p. 477 ft note يكون عمرك المستدير عقلاً ؛ وانظر زيار
  - (ه) الخطوطة : لامن .
- (٣) أراد لا بالنداء الأخير به النداء بالفطاقي هو النداء الثريب الذي يستحيل الى جوهر المنتذي ، والنداء يقال بالفوة قبل أن يستحيل الى جوهر المنتذي ، واجع ابن رشد : تلغيس كتاب النفس ، الأهوائي ، س م ١٠ حيدر آباد : ص ٢٠ ، والنس نفسه ، ورقة ١٤٤ الف .

<sup>(</sup>١) راجع ابن باجة ورقة ١٣٨ النه : « فان وجودنا أن نعل كوجودنا أن نيمر وللس ، وهذان ليما استعالتين فلا وجودنا أن نعل استعالة . . . . . فاتحا يستل الإنمان إذا سلبت جميع حركاته حتى أن يعنهم اذا استفرقوا في الفكرة بعللت حواسهم وصاروا في حال النبام ، واذا كان ذلك ، فعنسما ذلك يوجه المغل ، وقد تبين في غير عدا المكان ان المعل يوجه لا في زمان نابس فيه حركة ، وانا يحتاج الرمان الى وجوده .

<sup>(</sup>٧) المتعلوطة : فأذا ..

وشكل متغير فله مغير؟ (ورقة ١٤٤ الله ) [ فالغذاء ] الذي بالقوة وهو الغذاء البعيد فضرورة له محوك هو [الذي ] يصيره غذاء بالفعل وفعله هو النغذية ، والحوك هو الغاذي والجسم الذي له مثل هذه القوة هو المنتذي واشكال الالفاظ مقابلة لما تدل عليه لان الفذاء هو المنقعل ؟ وكال الهوك (١) أن مجرك وشكل (٢) لفظه شكل لفظة التحريك ، فأمًا عمر كان ذلك فنلخصه في مجرك وشكل الموضع (٢) .

والمنتذي فهو إما نبات وإما حيوان ، فني هذين قوة عركة <sup>(3)</sup> ، فني الجسم المنتذي قوة عركة - وكل قوة عركة فعي ضرورة كال ما · فنيه إذن معنى موجود بالفعل به يجرك الغذا· ·

ولما كان الغذاء لا يكون إلا بآلات على ما تبين بالتصفح فالقوة (°) الفاذية نفس ، وقد يتشكك في السكم هل قوته نفس أم لا ، فإن كانت نفساً لم يكن كل نفس فعي تقرك بآلة ، فإن السكم متشابه الا بزاء في الحس ، وانه (۱) لم يكن نمو (۱) (۱) للسكم تراكماً على ما هو نجو المعبر ، وكذلك يتشكك في السفنج البحر (۱) هل هو سيوان أم نبات ، وبالجلة فانا نجد العلبيمة لم تنتقسل

<sup>(</sup>١) الخطوطة : وكمله .

<sup>(</sup>٧) وابن باجة له ميلان طبيعي الى الاشكال ويريد تفصيل ساني الألفاظ باشكالها أحياتاً ، فقال مثلًا في تشريع سنى « روحان » : وشكل هذه اللفظة غيرعرات وهي دخية في لبات العرب .

<sup>(</sup>٣) راجع النعى نفسة ورقة ١٤٤ ب .

<sup>( £ )</sup> قارت أرسطو : De An, IL 4, 416 a 11 .

<sup>(</sup> ه ) الخطوطة : بالقوة .

الخطوطة : وان .

<sup>(</sup> v ) الكم ليس 4 غو فلا نفس 4 ; قارت أرسطر : 25-23 De An, II. 4. 416 a 23-25 .

 <sup>(</sup>۸) الخطوطة : غوا .

<sup>(</sup>٩) ان باجة ، النبات ، ورقة ١٩٣ ب : « ان النبات هو منتذ وله نفى غاذية » والدلك يشك في أشياه توجد وسطاً بين النبات وبين الحبر ، وكذلك يوجد جسم بين النبات والحبوان يأخذ من كل واحد بقسط كاسفنج البسر » . قارن أرسطو : Arist. : Hist. \*s. I. 1. 487 b 9; VIII. 1. 588 b 20

من وجود جنس الى جنس أكل حتى صنعت متوسطاً (١٠ ، لكن الفحص هن هذا في غير هذا الموضع •

والتغير (٢٠ كما قلنا (٣٠ يكون في الجوهر، 6 ويكون في باقي المقولات . والاغتذاء لا يكون إلا بتحريك في الجوهر . وذلك بين عندما نتصفح الأغذية . فان الدم واللبن غير اللعم وغير الماء المختلط بالارض الذي هو غذاء النبات ، وقد تبين كيف تكون هذه في كتاب الحيوان وكتاب النبات (٤٠) .

فالغذاء بتحرك حركة كون وفساد ، والغذاء يتكون والغاذي يكون . فالقوة الغاذبة إذن هي التي من شأنها أن تحرك في الجوهم فقد وجدنا الجنس (٥) الذي تترتب فيه النفس الغاذبة ، وهذه القوة فاعلة وكل فاعل فهو موجود بالفعل ، وكل موجود لبس حله > فعل غيره فله كالان (٢) : كال أول

<sup>(</sup>١) إن باجة يفلن أن الانسان جنس آخر غير الحيوان فبينها وسط وهو ألفود:
ورقة ١١٧ ب: دو الوسط بين الأجسام الطبيعة والأجسام المتنفسة هو المتوسط
بينها وبين النبات ، فإنه لا وسط بين الاجسام المدنية وبين الحيوان ، لأن
الوسط إغا هو أبدا فيا بين الأبعد والأقرب ، وقذلك يوجد بين المتنفس
المدرك وهو الحيوان غير الناطق ، والمتنفس الذي لا يدرك وهو النبات وسط
ومن هنا ققد يب أن نظن أن الإنسان جنس آخر غير الحيوان لأن بينه وبين
الحيوان غير المدرك وسطأ وهو القرد » .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : التغيير .

<sup>(ُ ﴿)</sup> رَاجِعَ ابْنِ رَعْدُ : تَلْمَنْيِمِي مَا يَعْدُ الْعَلِيمَةُ ، حَيْدُرُ آبَادُ ، ص ٧١ . وأيضَا

<sup>(</sup>٤) إن بأية ، ورقة ٢٠١ الف ؛ وقد نبين أن اللذاء القريب هو الهم ، وتبين بياناً أثم في أفاويل تكون الجنين ؛ النبات ، ورقة ١٠٢ ب ؛ أن كل نبات لهو منتذ وكل منتذ فهو على ما كتبناه في كتاب النفس يستمعل حراوة طبيعية وبها تغير النذاء ، وغذاء النبات فبيتن بنفسه » .

De Gen. An. I. 20, 728 a 20; 726 b 1 : قارت أرسطو : 1 تا 726 a 20; 726 a أي الفذاء ) .
 ( • ) يمنى القوة المركة غانها تفسل على الجوهو ( أي الفذاء ) .

<sup>( )</sup> أَبِنَ بَاجِةً ، وَرَقَةً ٧ ﴾ النّب : ولمسناً كَانُ التّكَالُ صَنْفَيْنَ : الحَوْكَةُ والفَسَلُ ، والحَمَلُ والفَسِلُ ، والحَمَلُ الرّبِيلُ الأولَ » ، السياع ، ورقة ٩ الفّب : ومن وبعد التيء كان على كانه الأخير ومن لم يوجد كان فاقساً .

وهو وجود هذه قوة 6 وأخير وهو وجوده عمركا · فالنفس (١) الغاذية كال المختذي الأول · فأما أي تكون (١) تكون هذه (٣) ج وهذا هو الحسد الذي يقال له مبدأ البرهان فيبين ما أقوله :

آ كان الغذاء إذا بالقوة وإما بالفعل (3) عوما بالقوة فحنه بعيد كالاسطقسات (6) عومنه قريب كالهم والنبات المحبوان عاضت الغذاء القريب النبات لا امم له والبعيد هو ما كان الحرك فيه لبس القوة الغاذية ، والقريب ما تجركه القوة (ورقة 331 ب) الغاذية ، وهذا أيضا مراتب : منه الغذاء الحاصل في مفئذ [ي] الحيوان عومته الوطوية الموجودة في أصول النبات عومته أقرب من هذا كالدم (الحاصل في العروق واللبن في النبات حتى اللين ، ومنه الكال الاخير كالدم الذي صار خما ، واللبن الذي صار عصب فناله عصب ،

وكل ما هو مقابل حلا > بالقوة فهو مقابل لما بالفعل . فتقول (٧٠) : من

<sup>(</sup>١) الخطوطة ؛ قبالنفس .

<sup>(</sup>٢) النعارطة : تكوين .

<sup>(</sup>٣) راجع أبن باجّة ، الكون ، ورقة ٨٦ الف : فاما أن يكون التكون عند الاستحالة فذلك بين ، ورقة ٨٦ الف : أن كل تكون فهو إما بسيط وإما مركب ، أمن بالنكون البسيط التغير الى الموجود البسيط ، وأعني بالتكون المركب المؤركة الى الموجود البسيط ، وأعني بالتكون المركب .

<sup>(</sup>٤) رأجم النص انسه ، ورقة ٩٤٣ ب ؛ والنذاء يقال بالغوة .

<sup>( • )</sup> قال آبن وشد : والقوة البيدة في القذاء ، الهوك لها ضرورة غير النفس الناذية . واجع تلمنيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ه ١ ، حيدر آباد س ١٠ .

<sup>(</sup>١) ان البية ورقة ١٠١ الله : ﴿ اللَّذَاءِ القريبِ مَو الْمُمْ ﴾ .

<sup>(</sup>٧) ذكر أرسطو أن فريقاً قال ؛ أن التيء ينتذي من شبه وينمى ؛ وذهب الخرون الى أن التيء ينتذي من غير شبه . وهذا بناء على أن الغذاء على نوعين ؛ أهذهما بالفعل والآخر بالقوة ، فالقسنداء الذي بالفعل استحال وتشه بالمنتذي ، والذي بالقوة قبو الذي لم يتغير ولم يقشبه بالمنتذي ، ظكل من الفريقين حبية . وكتاب النفس المنسوب لاسسق بن حنين يصرح (تلغيس كتاب النفس لابن رشد ، الأهواني ، من ١٠٤٤) ه والطعام الذي لم ينضج هو النفاء الذي لا يشبه المبتذي . . . . والغذاء يتحوك وينتقل من شيء الى شيء الى أن يتشبه بالمنتذي فيفذوه . . . . وكلا القولين يصدقان بنوع وقوع » ، ولهسندا قال ابن بالج الله لا تنافض بين القولين ، فارن أرسطو : ولهسندا قال ابن بالج الله لا تنافض بين القولين ، فارن أرسطو :

يرى أن الغذاء من الغاذ" غير مناقض لقول من قال ان كل غذاء فهو من الشبيه . لا أن الأول يصدر عن الغذاء بالقوة ، والثاني عن الغذاء بالغمل . والغذاء بقال طبعا (١) باشتراك ، فقد يسقط بهذا النشكيك اللاحق الغذاء .

فأما أي" نوع من أنواع التكون يتكون به الغذاء ، وكيف بكون فقد يظهر بما <sup>(۱۲)</sup> نقوله :

فعقول : أن كل موجود كائن فاسد فله فعل يخصه ومن أجله كان حسب ما يين في غير هذا الموضع • وبذلك صار جزءاً من أجزاء العالم • فارت الطبيعة لم تفعل شيئًا باطلا •

ولما كان كل تكون فله مكون ، والمكون إما أن يكوت من نوع الكائن أو من جنسه (\*) والمدكون إما صناعية \_فيكون المكون له الصناعة وهي بجهة مخالفة للمصنوع غير انها في مواد مختلفة ت وإمّا أن يكون طبيعيا (٥) والمتكون (٥) العلبيعي فكونه طبيعي ، وبالجلة فالمتحولة قد يكون من نوع الحرك وقد لا يكون ، فإن النار تكون عن الحار ، العار أكون عن الحار ، فأما الصلب فانما يكون عن البارد أو عن الحار .

فقوى الأجسام منها محركة ومنها ما ليس كذلك (٢٠٠٠

والقوة المحركة فانها تفعل بالذات وأو لا ما هو من نوعها وتفعل ثانياً وبالعرض شيئاً آخر 4 وذلك بحسب المواد التي تفعل فيها • وكل قوة عمركة ففيها مع انها موجودة للوجود الذي يخصها معنى به تفعل مثلها (٧٠) • فأما الاسطةسات

<sup>(</sup>١) الخمار ملة : عليها .

<sup>﴿</sup> يَا الْمُعِلُوطَةِ : مَا .

<sup>(</sup>w) قارن ابن رشد: تلخيس ما بعد العلبيمة ، حيدر آباد ، س ه. •

<sup>(</sup>٤) الفطوطة : طبيعية .

<sup>(</sup> ه ) النطوطة : المكون .

<sup>(</sup>٦) راجع ألص الله ، ورقة ١٤٣ ب .

<sup>(</sup>٧) قارت أرسطو: 15-419 b 14 (٧)

فان هذه القوة ظاهرة في النار منها ، ثم في الهواء وأختى ما هي في الماء والأرض ع غير أن مثل هذه انما تفعل صوراً طبيعية لا جسام متشابهة الا جزاء . إلا أنها قد تكون النار عن شيء آخر مثل أن تكون عن قدح الزناد .

قأما الأجسام المتنفسة فني كلها قوة مكونة وهي في الجلة التي تكون من الغذاء بالقوة جسماً شبيها بحاهي فيه (١) ، فيكون ضرورة ذقك الجسم المتنفس في وجودها الذي يخصها معنى به تحر ك الى الوجود الذي يخصها وهذه منها رئيسة في ذلك الجسد ، وهي التي (١٤٥ الف) [في جزه منها] هو مبدأ لذلك الجسم كالقلب في الحيوان (١) ، ومنها خادمة جزئية وهي سيف عضو هضو ، فان صورة العظم فيه قوة تتحمل الغذاء الذي هو عظم بالقوة فتصير عظماً بالفعل وكذلك في الحيم وكذلك في سايرها ، والذي في المبدأ يصير من الفذاء الذي هو ذلك الموجود وقد خلص ذلك في غير هذا الموضع (١٠) ، وبين أن الجسم الذي له مثل هذه الصورة من كب من الاسطقسات وانه (١) من كب من الأرض والماه ، وأن المركب كا تبين (١٥) انما يتزج أولاً بأن

<sup>(</sup>١) هذه الجلة تبين معنى الجلة في ورقة ١٤١ ب : « وكل قوة محركة لطيها مع انها موجودة الوجود الذي يخمها » . لمه أراد ان القوة المركة هي القوة المولدة التي تقلس (لفذاء وتغيره فتكو"ن منه جسا" شبيها لجسه ، فيكسون ضرورة ذلك الجسم في وجوده معنى به يحركه الى الوجود . قارن ارسطسسو :

De An. II. 416 b 24 ; b 11-114

<sup>(</sup>٢) ابن باجة ، ورقة ٣٦ الله : « فالمضو الذي لميه الفوة الفاذية لمهناك ساج الفوى وبه تكون حياة الحبوان ، وهذا هو في الانسان الفلب ، وكذك في كل حيوان قلب أو ما يناعب الفلب في الحيــوان الذي له ما يناسب الخدم » ، ورقة ٣٦ ب : فالنفس ضرورة في الحيوان في الفلب أو فيا يتاسبه فالفلب هو مبدأ الحيوان ، وساح الأعضاء إما حافظ له أو متحرك عنه فكل ما في الجسد هو قابع للغلب أو ما يناسبه .

<sup>(</sup>٣) لمه أراد الميارة التي تقلتها آناماً تحت التمليق السَّابق ، الفصل الثاني . (ورقة ٩٦ ب) .

<sup>(</sup>٤) الفطوطة: وله .

<sup>(</sup> ه ) راجع ما قال في أول هذا الكتاب ( ورقة ١٣٩ الف ) ؛ فتى كان الموجود . . . De Gen. et Cor. II. 8. 334 b 31 أن يختلط به غير واحد ، قارن أرسطو

يتحوك أجزاؤه في المكان فيدنو (٢٥٠٠) بعضها من بعض ، ثم بعد ذلك ان يستميل كل واحد منها على الوجه الذي تبين في الأولى من كتاب الكون والفساد . وذلك لا يمكن بالبرودة وإنما يكون بالحوارة ، وهذه الحوارة هي آلة التفس وهي التي تدعى (٢٠) الحرارة الغريزية النفسانية ، وقد علم القول فيها في السابعة عشر من كتاب الحيوان (٤) .

فالحار الغريزي هو آلة هذه النفس · فالنفس الفاذية تحرك أو لا الحسار الغريزي وهو المتحرك من تلقائه ٤ وتحرك بالحار الغريزي الفذا · فان ما لا يتحرك لا يمكن أن يحرك ما لبس هو فيه الا ان يجرك أو لا بجسم هو فيه حسب ما تبين في الثامنة من السياع (٥٠) ·

وهذه القوة تحرك مثل هذه الحركة وتصير ما هو بالقوة المعنى الذي هو فيه الى أن يكون مثله بالنعل .

<sup>(</sup>١) ابن باحد ورقة ٨١ ب : وكذك الاسطةسات يماس كل واحد منها في مواضعها الطبيعية . . . . وقد تدنو هذه بعضها من بعض على أحوال التعلقة . راجع أرسطو : De Gen. et Cor. I. cc 6---10

 <sup>(</sup>٣) الفيلوطة : المعتوا .
 (٣) الفيلوطة : المعتوا .

<sup>(</sup>٤) الحيوان ، ورقة ١٠٩ ب : و قان الاسطالسين متى تفاولت قواهما لم يتتلطا بل كان كل واحد منها يقدر على التخلص من صاحبه غلدتك يمتاج الى مبدأ آخر يؤلف بينها ويحركها حق يصبرا شيئاً واحدًا وتصبر قوتها قوة وآحدة سركبة ، وحذا لا يكون باللوة المركة التي مي برد نان البرد يجيدها وييمل لكل واحد منها شهاية تخصه ، فلا يختلطان ، وأمَّا الحرارة فن شأتها أن يخلط أولاً ثم يغرق بين الجانسة ثانياً وثالثــــاً يه . وأرسطو : De An. II. 4. 416 b 29 ، وأيضاً: 416 a 9 . وأيضاً ابن سينا ، الشفاء ورقة ١٦٠ الله ٢٠، ثم ان Tis هذه القوة ( الناذية ) الأولية هي الحار النويزي ، فان الحار هو المستمد لتمريك المواد ويتبما البرد لتسكينها عند الكهالات من الحلق عتومة عليها ، وابن وهد : للخيص كتاب النفس ، الأهواني ، س ١٨ ، حيدر آباد ، س ١٠٠ (ه) وأجع ابن ياجة ، ألحيوان ، ورقة ٩٨ ب : « وكل عرك ليس بتحرك بذاته لمائنا كيموك جساً على أحد وجبين : أما وهو فيه ... ويكون ذك الجسم المتحرك الأول من تلقائه ، أو يحرك جما اليس هو فيه ، فيمركه بتمويكه الجم الذي هو نيه آنة لتعريك غيره يه . وأيضساً الساع ، ورقة ١٤ ألف ؛ ه وأما الروح الغريزي خليه الحوك الذي لا يشعرك ، وخذا يحرك الحيوان وبهذا يوسيد الحيوان متحركاً من تلقاياته .

ولما كان كل ما فيه رطوبة هو سريع الانفعال والتحلّل كان جسد كل متنفس كفلت () . فلذلك ان كان مرمعاً ان يبقى ذلك الجسم فيجب أن يكوت له مثل هذه القوة ، لا أنه ان لم يخلف هوض ما تحال تلف ذلك الجسد () . ولمّا كان كل جسم طبيعي له نوع من العظم مخصوص وبه يكل وجوده كا يظهر ذلك في كثير من النبات وفي الحيوان وذلك المقدار لم يعط من أول تكونه إذ لم يكن كانت له قوة يتحرك بها الى ذلك النحو من العظم وهذه هي النفس المنية () . فلذلك تكون الغاذبة من الغذاء أكثر من عوض ما يتحلل حتى يصير في العضو عوضاً بما تجمّل وزيادة (أ) ، فيتحرك ذلك الجسد ويصير فيه نوع من أنواع العظم لم يكن له .

وهــذه الحركة لبن يظهر لها اسم بعثها و < بعم > اسم حركة النمو وأسم حركة النمو كالمنس عده وأسم حركة النشوء ، ومقابليها حركة البلي (٥٠ وحركة الذبول، وقد علمت هذه

<sup>.</sup> De Gen. et Gor. L 10. 328 b 4 : قارت أرسطو (١)

<sup>(</sup>٣) قارن ابن سينا : الشفاء ، ورفة ١٩٦٧ ب : والنامية تنسل في أول كون الحيوان فسلًا ليس معن التفذية فقط ، وذك لأن غاية التنذية ما حددناء ، وأما هذه الغرة فانها توزع النذاء على خلاف متنفى القوة الناذية وذك لأن الذي القوة الناذية لذاتها أن يؤتى كل عضو من الفذاء بقدو عظمه وصفره وتلمس به من النذاء بقداره الذي أه على السواء ، وأما القوة النامية فاتها تسلب جانباً من البدن من النذاء ما يمتاج اليه الريادة من جبة أخرى لميامقه بنك الجهة ليزيد لك الجهة في جبع ذك ، ولو كان الأم لل الناذية في جبع ذك ، ولو كان الأم الى الناذية في جبع ذك ، ولو كان الأم الى الناذية في حبع ذك ، ولو كان الأم

<sup>.</sup> De Gen. et Corrup. L 5. 322 a 16-33 : قارت أرسطو ( ٤)

<sup>( • )</sup> النظرطة : البلا .

الحركة في الاولى من كتاب الكون والنساد (١) .

فهذه قوة أخرى وهي في الغاذية كالصورة والأولى لها كالمادة، إذ لايمكن أن تكون (ورقة ١٤٥ ب) المنمية دون الغاذية (٢) ولذلك اذا بلنع الجسد تمامه العلميمي صنعت الغاذية غذاه أقل 6 وذلك بمقدار ما بني بما يتحلل منه ، هذا فيها له هذان النوعان من أنواع للنفس .

ولًا كان كل جسم متغذر إما أن يكون متناسلاً أو غير متناسل 6 فالمتناسل هو الذي لصورته قوة تحرك ما هو لذلك النوع جملة بالقوة فتعيره ذلك النوع بالفعل.

والغرق ببن هذه وبين الغاذبة ان الغاذبة تصنع ما هو بالقوة جزءاً جزءاً خوءاً فتصير بالفعل تلك الأجزاء أجزاءها وهذه تصنع ما هو بالقوة ذقك النوع جسيا من ذلك النوع ولا تستعمل فيه أجزاءها ٤ وقد قبل كيف ذلك في السادسة عشر من الحيوات (٣).

ونسبة هذا المكون في الجسم المتكون كنسبة الصناعة الى الكرسي، فإن المكون على ما بين في ذلك الكتاب يكون في غير مادة المتكون كا يعرض ذلك في الصناعة .

<sup>(</sup>١) قارن ابن باجة ، الكون ، ورقة ٨١ اللف : ولما كان الاختلاط قد يظن به انه نحو ولا اختلاط يظن انه اضملال أرمه ان ينمس أيضاً عن هذه الحركة وعيزها بما يضها ، أيضاً أرسط : De Gen. et Cor., I. e 10

<sup>•</sup> De Gen. et Coz. I. 5. 322 a 23 : قارت أرسطو

## وهذه القوة ليست في جسم بل هي عقل بالفعسل (١) على ما تبين هنالك. •

(١) وقال ابن باجَّة ويشير الى «ما بعد العلبيمة » لأرسطو : ورقة ٩٨ ب : قد تبين في ( يو ) من الحيوان ان التوة المسورة في المني نوة عقلية لأن فيها النوع مجردا ولم بيين كيف ذي . . . . انه بين أن الذي في المني هو قوة نوع الشخس المولد نقط فكيف ليت شمري تقبله ، وأيضاً فما هذا النوع وأي وجود وجوده قان النوم متى صار عقلًا بالفمل وذبك عند وجوده في الفوة الناطلسسة لم يمكن أن نعلل في موضوعاته لأنه غير مقترن بآلته » . وقال أيضاً : ورقة ١٠٧ ب : ﴿ بِلِّ الْأُمْ عَلَى مَا يَقُولُهُ ۚ أَرْسَطُو اللَّهُ مَشَارِكُ بُوجِهُ مَا لَلْأَجِرَ أَم السَّاوِيةِ ظانه يشبيها من حِبة أن القوة التي فيه عقل باللسل » · وقد صرَّح أكثر من هذا في وسالته التي كتبها بعد رسالة الوداع ، ورقة ٢٢٠ ب : « ولذلك بقي بزرها ( التفس المولدة ) وبالجلة فاعلمسنا أعني الحار النفساني سواء كان في بزر أو في الهواه أو الماء مبتوناً النوع وفيه ما فيه نوع نفس النبات معتولاً وجوهر هذا الفاعل عقل إلمي كما يقوله آرسطو في السادسة عشر من كتاب الحيوان ، واذلك لا يحتاج الى عرك آخر ، ولكن أرسطو لم يصرح نعذ بأن الغاعل « عقل إلَمي » وهذه ألف إن ( De Gen. An. I. 19, 726 b 15--24 ) : \* . . . and what each of them is actually such as the semen potentially, either in virtue of its own mass or because it has a cortain power in itself." ولمل أبن بأحِة وأفق ابن سينا الذي يقول ؛ ﴿ أَذَا خَرَجٍ لِلسَّنَا مِنْ القوةَ ال النمل في معلول واحد فسار له ذلك بالنمل ، قلد اتحد به العلل النمأل كما مو ، أو الحمد يه شيء منه ، أو اتما يمثل فيه أثر منه ، فان كان اتحد به المقل الفمال كما هو ، فقد صار عقلًا باللمل في جميع المقولات ، راجع عبد الرحن بدوي : أرسطو عند العرب ، ص ٩٠ . تعليقات ابن سينا على كتاب النفس لأرسطو . ومَأْخُذُ ابن بِاجَّة وَبَابِنَ سَبِنَا أَيْضًا ، هي كتب الفاراني فانه يقول : ان الناعل الذي يخرج المقولات من الغوة الى الفعل شء جوهره عقل بالفعل وعبرد عن المادة ( الفلر آراء أهل المدينة الغاشلة ، ديتريمي س ع ي ) . وأشار اليه أبن باجة في رسالة الاتسال ( مع تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ١٠٧ ) بقوله : فالمقل بالفعل هو ما هُواءُ الأول في الإلسان بالإملى الذي ، وظاهر أن المعل باللمل قوة فاعلة . . . والعولة الناطقة تقال أولاً على الصور الروسانية من جبة أنها تقبل المقل ، وثقال على النقل بالنمل ، وإياما يمني أبو تمر في تشككه بقوله : د هل مي موجودة في الطفل وغيرتها الرطوبة أو تحدث بأخرة ? ي. . وقول أبن باجَّة يؤيده ما قال ابن الإمام في الحاشية : ﴿ يَمِنَ أَنَّ الْعُومُ الَّيْ تغمل الصورة الحاصلة في النوع ليست قوة في الجسم بل مي عقل بالفعل مفارق . يه ؟ قارن ابن رهد : تلخيس ، الأهواني س ٧ ، حيدر آباد س 4 ؛ وكتاب النفس ، الأهو الى ، ص ١٦٨ ، ترَجته الفارسية ، بودليانا ، ورنة . . ب . ٢ .

والغوة الغاذية هي قوة في جسم لأنها هيولانية · فلذلك إذا قملت هذه القوة في المادة الملائمة لها وكونتها أن تصير فيها ذلك النوع بعين كانت تلك الصورة محركة هذا النحو من التحريك (١) فتبين أن فعل هذه القوة المكونة ليس بقوة غاذية ٤ بل هي شيء آخر (١) .

وهذه القوة التي قلنا انها مكونة للنوع تبيين انها لبست تكون بأت تصير آخر مثله (٧) لاعلى جهة ما يقال في الموضوع انه مثل الصناعة (٤) . وهذه القوة أبداً انما توجد مقترنة بجسم ما لتحرك ما لها أن تحرك وهو المتحرك بالقوة على ما تبيين قبل .

وهذا الجسم الذي مثل هذا صورته قد وجد في الهواء وفي الماء • فيكون تكون أمثال هذه عن محر" كات أخر ، وذلك مثل العقونة في الحيوان الذي (٠) بتكون عنها (١) • فهذه أجسام غير متناسلة ولكنها لم بعط أكثر من وجودها

- (١) ابن باجة فرق مرة أخرى بين أنسال الناذية وأنسال المولدة فائلًا بأن الناذية اذا فسلت في المادة الملاقة أما وكولتها أن تسير نيها ذاك النوع كانت تلك العورة عركة ، وهذا يوانق ما قال أرسطو ان الناذية تحفظ الأفراد والمرادة تحفظ التوم ، انظر 29 م De. Am. II. 415 .
- (٢) قارتُ ابن سينا ، الشفاء ، ورقة ١٦٣ الف : ﴿ فَالْفَاذَيْةِ تُورِهُ بِعَدُلُ مَا يُتَحَلَّلُ مِنْ الشخس ، والمولدة تورد بدل ما يتحلل من التوع » ·
- (٣) في المتعلوطة غريجة بحاشية الكتاب : «يسني أن الفوة التي تنسل الصورة الحاصة في النوع ( الخعاوط : النور ) ليست قوة في الجمم بل هي عقل بالنسل مفارق ، رجع» .
- (؛) يريد على غير منوال السناعة التي تكو"ن ألسورة في الحثب ، ان الفوة المكونة قنوع ليت تكو"ن بأن تسير إخر مثله فقط بل هي توجد أبداً مقترنة بجم ما .
  - ( ه ) الخطوطة : التي .
- ( Spontaneous generation ) ارسطو وان لم ينكر التواد الاختيساري ( ٦) ارسطو وان لم ينكر التواد الاختيساري ( ١) المسلو وان لم ينكر التواد على من قال ان بعض الحيران يتراد عن العنونة قائلا :

  \* Nothing comes into deing by putrifyng, but by concocting: putrefaction and the thing putrefled is only a residue of that which is concocted (cf. De Gen. An. III. 11. 762 a 14 and 15.) ».
- ولكن كتاب النفس المنسوب لاسسق بن سنين يذكر هذا بلفظ يدل على أن ارسعاو ... م (٦)

لمقط واحتاج نوعها في استمرار وجوده الى نوع آخر وأنواع الأجسام المتنفسة المتناسلة هي التي أعطيت مع وجودها قوة تعطيها المسأل وجودها فان التالي (١) بجال الالمسال 6 وهو بوجه مأ المسل وجود (٢) وهو أنقص مراتب الوجود الضروري (٢) .

فأما الأنواع غير المتناسلة فاتصالها (٤) هو انتظام أدوار وجودها ، وهو أخس مراتب الوجود مراتب الوجود وهو الفرود (٩) الفروري الاطلاق ٤ وبين أخس مراتب الوجود وهو الذي معنى الفروري فيه (٦) الانتظام .

ولما لم يكن في (ورقة ١٤٦ الف) [الأجسام الهيولانية الوجود الضروري أعظيت التناسل عوضًا منه ·

والتناسل بكون بأن تكون فيه قوة يجوك بها الغذاء حتى يصير منه جسم له مثل هذه الغوة أعنى قوة التكوين ، وقد قبل (٧٧ كيف حال هذا الجسم ،

<sup>(</sup>١) أرسطو عراف التالي فقال :

<sup>\*</sup> That which is after the beginning ( the order being determined by position or form on in some other way ) and has nothing of the same class between it and that which it succeeds ( Met. 1068 b 30 ) \*.

<sup>(</sup>٧) ابن بأجة يذكر ها الصال الوجودي فيا بعد ، راجم النس ورقة ١٤٨ الله .

<sup>(</sup>٣) النطوطة : القروري الوجود .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : والمبالها .

<sup>(</sup>ه) التعلوطة : الموجود .

<sup>(</sup>٦) التعلوطة ؛ فياً .

<sup>(</sup>٧) النمى ننسه ورقة ١٤٥ ب .

وهذا يسمى البزر فيا له بزر ، وقد فحص عنه في كتاب الحيوات (١٠ • فهذا يسمى البزر فيا له بزر ، وقد فحص عنه في كتاب الحيوات فهذات فهذه القوة هي كالصورة لتلك ، وكانها طرف (٢٠ حركة المسمية ، فلذلك انما تفعل هذه اذا قارنت تلك لكال تحريكها ، وتكون الغاذية كالمادة لهذه ، حرب المنمية كالمتوطئة ، وهذه كالغابة (٢٠ ، ولسنا نجيد للغاذية قوة أكل من هذه ،

وبيتن أن الغاذية تصنع دائمًا في أمثال هذه الأجسام غذا اكثر بما يدعو (1) الله حفظ الجسد الذي هي فيه · وان تلك الزيادة (٥) تنصرف أو لا الى النمو فاذا كمل كان منها البزر · والبزر هو فضلة الغذاء الأخير · ولذلك لا تعدم قوة التوليد إلا عند الهرم (١) · فتكون الغاذية إنما تقتصر منها على حفظ الجسد فقط ، وعند ذلك تنفرد الغاذية عن هذه وتوجد وحدها فقط ·

فقد تبين ما النفس الغاذبة ، ولم عي ، وأي الآلات آلتها ، وهذه وقواها في موضوع واحد ، سواء كان جزءاً واحداً ، أو كان متتابعاً فيها ـ على ما نجده في كثير من النبات وفي حيوانات ما .

<sup>(</sup>١) ابن باجة ، ورقة ١٠٨ ب : وهي التي هي موضوعة لتقبل منها البزر وهي التي هي العلمث ويسميه أرسطو De Gen. An. L. 16. 721 b 5 . قارت أرسطو

<sup>(</sup>٧) ابن رشد استمل « قام » مرضع « طرف » ، تلخيس ، الأموالي ض ١٩ ه

 <sup>(</sup>٣) النماوطة : كالفاذية .

<sup>(</sup> ي ) التماوطة : يدعوا .

<sup>(</sup>ه) ابن رهد استمل « الفضلة » موضع « الريادة » ، تلخيس ، الأمواني س ١٩٠ ،

 <sup>(</sup>٦) قارن أبن باجة ، ورقة ٢٠٠ ب : بل النفس المندية توجد في أول العمر وتعدم بعد
 قاك ، والنفس المولدة لا توجد في أول عمر الجمم الحي ، ثم توجد بعد ذلك
 ولا تعدم الا بعرض وقد شوهد شيوخ تنسلوا بعد الثانين » .

## < الفصل الثالث > القول في القوى الحساً سَة

كل جسم فإنه على ما تبين (1) في غير هذا الموضع مؤلف من صورة ومادة ؟ وكلاهما غير جسم (1) ع والجسم هو موجود بهما (1) • وليس المادة من جهة ما هي مادة ذات صورة بالذات (2) ع لكنها قابلة للصورة • وليست الصورة في الجسم مفازة توجد بالفعل عن المادة ٤ ولا أيضاً المادة فيه منحازة بالفعل عن المعورة (٥) • لكن كل واحد منها في الجسم المؤتلف منها منحاز عن الآخر بالقوة ؟ وهذا بين في الأجسام الكاينة الفاسدة •

(١) راجع النص ، المنحة الأولى .

 <sup>(</sup>٣) قارن ابن باجة ، الساع ، ورقة ٨ الف : « وكل واحسد منها (أي الماده )
 والصورة ) طبيعة لكن الأخلق ... أن تكون الصورة طبيعة من المادة .

 <sup>(</sup>٣) ابن باجة ورقة ٨ الف : « ووجوده ( اي الجسم العلبيمي ) يتم بوجود المادة والعمورة » ؛ ٨ ب : فالعمورة والمادة سببان لكل جسم طبيعي .

<sup>(</sup>٤) ابن بابئة ورقة ٧ الله : « فافا متى وضنا المائة ذات صورة ثرم أن تكون متعسمة الى مادة وصورة وعر" ذلك ال غير نهاية . فتكون في هذا الرنجار مواد لا نهاية لها ، وهذا إيضاً شليع بل محال . فستلتهي ضرورة الى مادة غير ذات صورة ته . ايضاً زيار (Zeller) : Aristotle. I. p. 347 .

 <sup>(\*)</sup> ابن باجة: ورعة ٧ الف: « وظاهر انها ( == المادة ) لا تدارق العمورة وذلك انها أن غارفت العمور لم تكن موجودة أسلًا . فإن كانت موجودة أرم أن يكون شيئاً ما . وعاد الأمر إلى أن تكون ذات مادة وليست أولى » .
 داجع زيار ١ Artstotle I. 349 .

وامًّا الاجرام المستديرة ، فان الجسم والمادة والصورة يقال عليها وعلى الاجرام المكاينة والفاسدة بالاشتراك (1) ، وقد خلص أصها في غير هذا الموضع ومادة ما آلية (7) قد تنحاز عن صورة وذلك يظهر عند الفساد (٣) ، وقد لحص ذلك في الأولى من السماع ، فبين من هذا أن المشار اليه غير متميز (٤) والا متفاير (٩) بالفعل بوجه من وجوه المفاير ، وانما يتفاير عند تحوك المشار اليه في كونه وفساده ،

والمادة ليست توجد منفردة عن الصورة اصلا ؟ بل تنفرد فنوجد مقترنة بصورة اخرى (٦) ، ويظهر فيها عدم الصورة فقد يجب ضرورة من هذا أن تكون الصورة منحازة بنفسها أيضاً عن (ورقة ٤٦١ ب) تلك إما مقترنة بجادة أخرى أو منفردة بنفسها ، والا لم يمكن أن يكون أحدهما غير الآخر بوجه ؟ وكان التغاير أمراً باطلاً ، ولام من ذلك عالات أخر : منها أن ببطل الكون والفساد ، وبالجلة الحركة (٧) ، ويبطل وجود الحرك الذي من نوع المتحرك .

<sup>(</sup>١) قارت ابن رشد : تلخيس ما بعد الطبيعة س ٧١ .

<sup>(</sup>٢) واستمل أن رشد «آة آلية» في معنى «آلة جيانية» الفلر تلخيس كتاب النفس ، الاهوالي ، س ٧٤ . ويقول في تلخيس ما بعد الطبيعة ، حيدرآباد من ٤٥ ، « و كذك الأمر في المادة قان النفير إنما يلحقها من حيث هي جزم متغير وهو المشار اليه ، فأما بما هي مادة فلا » .

<sup>(</sup>٣) فارن ابن باجة ورقة ٨ ب ؛ «كالمناعة فانه لا يمكن ان توجد الصورة المناعية في المادة الفابلة لها حتى تكون هي قبل موجودة ونجد ذلك في كثير من الأمور الطبيعية فان الدم لا يمكون عنه جنين وتحصل فيه صورة الانسان حتى يقارنه المني يه . ايضاً أرسطو : 10 Phys. I. 7. 191 a 10. IV. 2. 209 b 10 وقال فلوطين المني يه . ايضاً أرسطو : Mackenna ( ترجمه ( Mackenna ) الجزء الشائي ص 182 ...)

 <sup>(</sup>٤) الخطوطة : متميزين .

<sup>(</sup>ه) الفطرطة : متغايرين .

رُ ﴿) رَاسِمُ النَّسِ وَرَقَةَ ١٥٠ اللَّفِ : وَهِي فِي ذَاتِهَا غَيْرِ مُسُورَةً لَكُتُهَا كَمَا النَّعِ . Phys. IV. 2. 209 b 9 : III. 6. 207 a 25; I. 7. 190 b 25 إيضاً أوسطو :

 <sup>(</sup>٧) أبن باجة ورقة ١٢ الف : «وأيضاً فلا لكون حركة إذ لا يكون فوق ولا أسفل».

ه كتاكنفس

وايضًا فكما توجد مادة الماء .. اذا فسد فصار بخارا .. مقترنة بصورة البخار ؟ لا (١) على (١) على (١) أن تحصل صورة البخار صورة لما تخصها بل هي أبداً مقترنة بها كالماصورة إما أن تكون لما مادة لاعلى أنها هيولى (٢) لما يتصور بها كا تصورت المادة بها اذ كانت ذلك الجسم (١) ؟ بل على انها ؟ كا كانت بالطبع عموجودة في موضوع ع ولا قوام لها بنفسها ؟ لأنها صورة هيولانية او (٥) كانت لما تلك على وجه مناسب لوجود المادة ذات صورة ، قان المادة لما تصورت بصورة صارت موضوع لما وهي مادة غير مصورة في وجودها ، فلذلك تكون فيها الصور المتقابلة بالقوة ، فتكون تلك المقوة لاحقة (١) فسرورية (١) لاتفارقها ، ولذ يلك (١) إن أمكن أن تكون صورة لامقابل لها فإن المادة التي فيها أيما هي موضوع فقط (١) ؛ فلبست مادة إلا باشتراك الاسم فإن المبولى (١١) لا نسبة لها في ذاتها إلى صورة من الصور بل كلها لها بالسواء ، لأن كل مقوك فله عمرك كاغشب الصناعية وهي لا يتخلو (١١) من صورة أصلاً ٤ واذا عمل فيها صورة ما ٤ اي صورة ٤ كانت عند ذلك قابلة المضادة الا خرى ، فإذا وردت (١٦) عليها حر كنها (١١) من صورة أصلاً ٤ واذا

<sup>(</sup>١) النملوطة : الا .

<sup>·</sup> النملوطة : علا .

<sup>(</sup>٣) المنطوطة : ميولا .

Arist. Phys. I. 7, 191 a 10 : قارت أرسطو

 <sup>(</sup>ه) الخطوطة : ر

<sup>(</sup>٦) الخطوطة : لاحقا .

رُv) الخطوطة : ضروريا .

 <sup>(</sup>٨) الخملوطة : كذك .

<sup>(</sup> م ) كلا بد من موضوع التقابل ، حيث لا يوجد تشاد عند عدم الموضوع ، الغلر ارسطو : Plotinus ( Mack. ) IL p. 202

<sup>(</sup>١٠) التطوطة : الهيولا .

<sup>(</sup>١١) الخطوطة ٤٠٤ للالخلوا .

<sup>(</sup>١٦) الساوطة : إوردت .

<sup>(</sup>١٣) ياءِل ابن باجَّة ، ورقة ١٤٤ ب : وكذا إن ورد وارد حركه فوروده حوكة .

والحرك صنفان (١) : إما غير محانس كمعرك الأحسام المستدير فهو يجركها بالضرورة ، وإمَّا مجانس (١) ، فله هيولي ، وهي أيفساً قابلة الصورة المضادة للا ولى • فليكن آب ما • • فني آب مورة الما • ، فليكن ذلك يودا • فنيه يرد بالفمل وهو هوا. بالقوة ، فليكن قوة الهواء عليها م م و فني آبَ « ب آ » و « ه آ » ا فاذلك يجرك من جهة أنه ب ويتحرك من جهة انه ه ٠٠٠ وما يقابله "" هو آو على آج " ، فني آج ج " (١) ، وهو صورته وفيه م وهو كونه ما بالقوة • وما بالقوة لا يقرك دون محرك • فجسما آب ، آج ساكنان عِا هُمَا مَ وَمُ وَعُوكَانَ عِا هُمَا بُ وَ جَ ۖ • فَقُوهُ مَ تَقُولُكُ ضَرُورَةُ عَنْ جَ (٥) وقوة م تتحرك عن ب علمان كان ب مساوياً له ج لم يتحرك ولا واحد منها . وإن كان أحدهما (٦) أقوى وليكن ب حراك ضرورة آم وصارت المادة ب وموضوعة ل ب لزمها (٧) ضرورة م الأث ب ب بج متجانسان وأضداد . فليس كذلك بما بيكن الصور فيه غير متضادة (ورقة ١٤٧ الف) [مثال] ذلك أن هذا اغشب و كرمي بالقوة ، فقد بكون كرسيا وهو خشب كأكان . فإن الكرسي غير مجانس للخشب على ما يجانس آلحار البارد ، ولا افتراز قوة الكرمن باغشب بالذات الخشب ، ولا اغشب سبب وجود القدة سيف اغشب إلاً على جبة أخرى •

<sup>(</sup>۱) الهرك صنفان : فير مجانس كمسرك الأجسام المستديرة ، ومجانس ، وأجع النس نفسه ، ورقة ١٤٩ ب : ... بعوك مجانس له ... ، ورقة ١٥٠ ب ... والهركة منها مجانسة ... وغير مجانسة كالتار ...

<sup>(</sup>٢) التعلوطة : غير مجانس .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : للاعه .

<sup>(</sup>٤) الخملوطة ; حر .

<sup>( · )</sup> الخمار ملة : د .

<sup>(</sup>٦) الخطوطة : إحداهما .

 <sup>(</sup>٧) الفطوطة : واردها .

قأما الحار وقوة البارد ؟ قان وجوده حارا (١) هو سبب كونه بارداً بالقوة (١) ومن أجله كان ذلك ؟ لأن نسبة الحار والبارد الى المادة نسبة واحدة (١) فن الجهة التي تقبل الحار فن تلك الجهة تقبل البارد بسينها (٤) وهما متغايران ولو قبلتها مما لما بقي هنالك تغاير أصلا ، وانما كانا متغايرين لا ن المادة التي لها تقبل الاستقامة ، والمستقيم هو السبب الأول في التضاد (٥) ، لا ن المسئقيم هو متمم ولبس بتام بذاته ، فلذلك له وسط وطرفان (١) ، لا نه متصل ، وكل متصل فهو ذو أجزاء (٧) - إلا أن هذا القول بليق بالنظر في سبب وجود الا شداد - وابس للقوة التحركة التي هي له (٨) معنى ينكون به أكثر واقل (١) ، إلا أن تكون في جسم أعظم أو أصغر ، والجسم بكون

<sup>(</sup>١) الخمنوملة : حار ،

<sup>: )</sup> ويار (Zelier) يارل] ل كتابة ارسطاطاليس س Zelier) ديار (Y) « All becomes that wich it comes to be out of its opposite.

What becomeswarm must before have been cold \* .

<sup>(</sup>٣) راجع ارسطو : Phys. IV. 9. 217 a 22 ، وزاد ابن باجة في ورقة ٣٦ الله : وابد ابن باجة في ورقة ٣٦ الله : وابد النار لا يكن أن تكون باردة لكن من أجل أنها تار لا من أجل أنها جم .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : بدينها .

<sup>( • )</sup> راجع ابن باجة ورزقة ٦٣ الله : وليس كذلك في الحَمط المستقيم لأن ما منه غير ما اليه بالموضوع ، فان طوف آ غير طوف ب . وقارن ارسطو : ٢٠ • Phys. VIII. 8. 264. b 14 sq

<sup>(</sup>٦) ابن باجة ورفة ٦٣ الف: والحط المستقيم نافس عنه عدود بذاته ، وانما يتم بشيء خارج عنه . ( ورفة ٦٣ الف ) وكذك الحركة المستقيمة فافسة فير لأمة وانما يتممها شيء ٢ خور غيرها وهو السكون .... لهي أول و ٢ حر ووسط . قاران أرسطو ، 28 ع 28. Phys. VIII. 9. 265 ع ...

<sup>(</sup>٧) نارن ابن باحِه ، ورفة ٣٣ الف : ولما كان المتصل ضرورة ذا أجزاء .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة : آه.

<sup>(</sup>٩) انظر ابن باجة ، ورقة ٣٨ ب : قان الأثل والأكثر فيا له عدد ، والأعظم والأسفر فيا له اتصال . وأيضاً ورقة ٣٩ الف : ان كل مناسبتين فبينها ضرورة ممنى واحد بمينه مشترك يقبل الأقل والأكسائر . قارن أرسطو : Phys. VIII. 8. 264 b 34

أعظم وأصغر من جهة انه بالفعل ذلك الجسم " لأنه بما هو صار له ذلك العظم الموجود بالطبع والأقل والأكثر إنما هما (١) موجودان المتضادين من حجهة انها موجودان بالفقياس ، والأكثر والأقل يقالان بالاقتياس ، فلذلك يلزم ضرورة قيا هيولاه واحدة أن يفعل كل واحد منها وينفعل الآخر ، وأما ما كان هيولاه (١) ليست بواحدة لم ينفعل كل واحد منها عن صاحبه ، بل متحرك المقرك وحراك المحرك .

والهيولي إما قريبة وإما بعيدة · فاللذان هيولاهما القريبة واحدة بالنوع كالهوا والما · وأما اللذان (٢) هيولاهما البعيدة واحدة بالنوع والقريبة مختلفة بالنوع فكالصانع والخشب في الكرسي ، ولذلك لا يكون صانع أعظم من صانع عند خشب واحد بعينه ·

ولما كانت الهبولى البعيدة مشتركة لذلك قد يجوك الخشب الصانع مثل الكلال الذي بلحقه (٤) ، وعند ذلك الهيولى البعيدة ، فائ كل شيء يجوك شيئا \_ وهيولاهما شبئان غير مشتركين أصلا \_ لم يلحق الكلال المحرك ، لكن لكونه ذا هيولى ، لام أن يكون الهجوك (٥) عند المقوك نسبة (٢) ، وذلك

<sup>(</sup>١) الخطوطة : هو .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : متولاه .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : التي .

<sup>(؛)</sup> ابن باجة ورقة ٢) الف : « لأن الهوك والمتعرك اذا كافا جسمين فان المتعرك ضرورة حركته عنه غير طبيبية ، فان كان كل واحد منها عند صاحبه أو لا ،

ككل واحد منها يمرك صاحبه غير ان الحرك تفضل قوته وقدك يمرك ، ولأنه

يتعرك عن المتعرك لذلك يكل عن غريك المتعر لذه فان فرقاً بين كلال الموك

عن غريكه المتعرك وبين كلاله اللاحق له من ذاته يه ، قارت فضل الرحمان :

عن غريكه المتعرك وبين كلاله اللاحق له من ذاته يه ، قارت فضل الرحمان :

<sup>(</sup>ه) الفعلوطة : الحرك -

 <sup>(</sup>٦) قارت ابن باجة ورقة ٢٤ الف : ولذك ليت أيضاً تستمر النسة بين المرك والمتحرك .

كالا برام المستديرة والاسطقسات ، فإن كان الحراك لا هيولى له فذلك الحرك يحرك دون كلال ودون (١) نسبة الى المقرك في الكم لأنه ليس بذي أجزاه ، وان لم يكن مكتفياً بنفسه (ورقة ١٤٧ ب) يتبع تحريكه نسبة الى المعاضد له فان أمكن أن يكون تارة بجوك وتارة لا ، كالعقل ، وحرك تحريكا مختلفا كا يعرض في أكثر (١) المتوسطة ،

فإن كان مكتفياً بتحريكه بنفسه فذلك محرك ضرورة دائمًا أو حركة مرمدية متشابهة كالمحرك الأول ·

فالمادة في كل جسم يحتاج في وجودها ضرورة الى التلبس بصورة إما قريبة وإما بعيدة • والأمر فيها على ما يقوله فلاطن (٢) انها لفقرها وتجها يهرب من أن يظهر بنفسها فكأنها تستتر بأي صورة المكنت (٤) • فهذه الأحوال تلحق المادة عند تجردها عن الصورة • فلننظر ما يلحق الصورة عند تجردها وكيف بكوث ذلك •

والمبدأ الذي يقضي (٥) على ذلك هو أن الجسم المشار اليه عنه وجوده يشار اليه فان الصورة فيه والمادة لا تغاير بينها أصلا (٦) بوجه إما بالقوة وإما بالفعل ، فعما شيء واحد (٧) وهو ذلك الشخص المشار اليه ،

<sup>(</sup>١) المتطوطة : ويحرك دون .

<sup>(</sup>٧) المتعلوطة : الاكثر .

<sup>(</sup>٣) قارن : 6 - 195 - 6 يغلبر ان Plotinus : Enneads II ( Mack. ) ويظهر ان الملاطون لم يتل به في طياؤس .

<sup>(</sup>٤) وبيِّن زيار ( Zeller ) نزوع المادة العلبيسي وتشونها الى الصورة في كنـــابه أرسططاليس ص ٣٩٧ ج ١ .

<sup>(</sup>ه) النمارطة ؛ يقضا .

<sup>(</sup>٦) قارت أرمطر : Met. O. 1X. 8, 1050 a 15

<sup>·</sup> Met. H. VIII. 1045 b 21 الرن أرسطر ما Met. H. VIII. 1045 b 21

وان كل شيء هو غرام ما (١) ، فان الشيء منى وجد مفارقاً للا مر ، فان الا مر، وان كل شيء هو غرام ما الا مر، والد منارقاً الشيء .

وأما كيف بكون شيئان لا تفاير بينها بالفصل أصلاً فيكون التفاير بالقوة ٤ فيل ما يكون الجزاء في الكل فعل ما يكون الجزاء في الكل المتصل المتشابه الا جزاء وأن الجزايين في الكل واحد بالفعل متفايران بالقوة و فان التفاير هو من وجه من أجل السورة ومن جهة أخرى من أجل المادة و وأما كيف تكون الصورة والمادة شيئاً واحداً بالفعل ويتفايران (١) بالقوة و والقوة أبداً إنما هي المادة فقد بان أسره فيا بعد الطبيعة (١) والقوة هنا تدل على غير ما يدل قولنا ((بالقوة » فيا يتغير المعليمة (١) والقوة هنا غير المادة بالقوة على ان أحدهما يتغير فيفترق المجتمع وفليس وجود الصورة هنا غير المادة بالقوة على ان أحدهما يتغير فيفترق المجتمع الل على سجهة أخرى (٥) و فان الصورة المختصة بذلك المجتمع اذا قسد قسدت ضرورة » وتتصور المادة بصورة أخرى (١) ويصير بذلك التشكيل مجتمع آخر وغير أن نسبتها إلى نوع الصورة الأولى توجد عند ذلك فيها (٧) ، فتصير بهذه

<sup>(</sup>١) ابن باجة ورقة ١٥ الف : كل واحد من هذه الشوته بالعلبع غريزة ديـــه .

Arist I. p. 379 : Zeller; والفادة تزوع طبيعي الى الصورة بيته ارسطو انظر : ٢٣٦ . ١٣٦ من ١٣٦ . ١٣٦ .

<sup>(</sup>٧) الفعارطة : يتغاير .

<sup>•</sup> Met. K. XI. 1060 a 20; 107 == b 12; 1071 a 10; 1042 a 27 عارت أرسطر : (٣)

<sup>(</sup>غ) المادة والصورة متفاربتان ، ووجود السورة سقيقة فمل ما بالفوة ، والمادة ، كا ذكره زيار ( Zeller ) ، في ذاتها أو قوتها هي التي فعلها صورة ، انظر : Arist. Vol. I p. 379

<sup>( ° )</sup> يمنى المادة تختلف عن الصورة بالذات نقط ، فما بالقوة من حيث هو لم يتغير ولم يقبل الفعل بعد .

 <sup>(</sup>٦) والمادة لا توجد منفردة عن العبور أصلا ، بل تنفرد فتوجسه مفترنة بصورة أخرى ، التس نفسه والتعليق به السابق ، زيار ( Zeiler ) :
 Arist, I. p. 382

<sup>(</sup>٧) النص المربي آخر ورقة ١٤٩ ب : لأن لبجها الى الهيولي؛ هيها .

النسبة عاكية لما بالفعل (1) ، وقد استُقصي القول فيها في غير هذا الموضع .
فأما الصورة فلا يمكن فيها أن تقوك (1) كما أمكن في المادة فتصير غيرا ،
إلا أنها غير بالفسرورة ، فكيف توجد غيرا ? أما أنها لا تقوك بالذات
فذلك يبن ، لأنها غير منقسمة (1) وأما أن تقوك بالعرض فذلك غير ممتنع ،
كما تبين في السماع (١) ، لكن حركتها بالعرض كيف تصير بهسا شبئاً ،
والحركة بالعرض ? وكيف وجود هذه الحال لها حتى تصير بها فيرا ?

فنقول: إن من الأمور التي يجب أن يعترف بها ان العلبيعة لا تصنع أسماً باطلا ، ولا في الوجود أمر باطل أصلا ، وكل موجود إما أن بكون لأجل غيره أو لأجله (°) ، (ورقة ١٤٨ الف) وما هو لا جل غيره فغايته اتصاله بذلك الشيء حالذي > ورجد له ،

والاتصال إمَّا في [الوجود] فالأم فيه كاتصال النفس بالبدن واتصال

<sup>(</sup>۱) المادة لافترانها بالعمورة الأولية تصبير عماكية لما بالفعل فتسرك سورة أخرى (النص) فان المادة نفسها ليست شيئاً أسلًا بالفعل ، والمتغير ضرورة موجود بالفعل شيئاً ما فلاتك كان عندما يتحرك موجوداً بالقرورة فيعتاج الى العدرة ويتغير في العرض وهو موجود بالعبورة التي هي فيه ، الفلر النص ورقة ٢٥٢ ب ، Zelier: Arist I. 383; De Gen et Cor. II. 9. 335 b 17; b 30 .

<sup>(</sup>٣) النس نفسه ورقة ٣٥، الف ؛ وهي غير دات أجزاه .

<sup>(</sup>ه) أما أن الموجود يناسم الى لذاته ولنبره قذلك أيضاً ينهم من ورفة ٢٧٠ ب: والنيات غليس من الموجودات لذاتها ، بل من الموجودات لنبرها من الأجسام .

المتغير بالمغير سواه كان تغيراً أو انفعالاً أو (1) ملكة وما يجري بجراها ، وإما (1) الصال الهيولى وهو اتصال الجسم الجسم ، وهو أصناف : فحنها اتصال الجسم بما فيه الجسم وهو الاتصال بالمكان ، ومنها اتصال الجسم المحرك بالجسم المقرك ، وأقدم هذه الاتصالات الاتصال بالمكان على ما تبين في سابعة السماع (1) ، إذ كان كل متغير فله مغير ،

والاتصال بقال على اتصال الوجود (٤) واتصال الجسم بتقديم وتأخـــير • والاتصال بالمكان هو اتصال الجسم بالجسم بالخات وأما سائر ذلك فهو حاتصال الجسم بـ> الجسم (٩) بالعرض •

وظاهر أن كل شيء إما أن يكون جسها أو في جسم أو لا يكون جسها أصلا ولا في جسم ، وأعني بقولي «في جسم» كل ما يحتاج في وجوده الى الجسم ، فانه قد يبرهن أن موجوداً ما لا يحتاج في قوامه الى الجسم بل يحتاج الجسم في قوامه اليه وبكون منصلاً بالجسم على هذه الجهة كما تبين ذلك في أخر الثامنة من السياع ، وفي (1) السادسة عشر من الحيوان (٧) . «فهذا»

 <sup>(</sup>۱) الخطوطة : و . . . . عبر الها متها .

Phys. VII. I. 242 b 24 ; قارت أرسطو ; Phys. VII. I. 242 b 24 ;

<sup>(</sup>٤) النس نفسه ورقة ١٤٩ الف : وهذا الاتصال ... الا في الوجود .

 <sup>(</sup>a) الخطوطة : فبو الجم .
 (٦) الخطوطة : ومن .

<sup>(</sup>٧) الظاهر ان ابن ابعة يشير الى الباب الثامن من كتاب السيام الطبيعي والباب السادس عشر من كتاب الحيوان ، ولكن أرسطو ، كما يقيم من المقالتين في كتابيه ، لم يذكر الاتصال بالمن الذي وصفه ابن باجة في هذا المعام والذي قاله أرسطو في الكتاب الثامن من السيام ، ولمل ابن باجة فصده في نظريته ، « ان كل ما هو عوك بالقات متصل » ( 5. 227 b 1 ) ، وانظر أيضاً نظريته ، « ان كل ما هو عوك بالقات متصل » ( Phys. III. I. 200 b 7 ، أيضاً الشياء التي هي متحلة ، أيضاً المنساب الشياء التي هي متحلة ، أيضاب الميوان انظر 14 Phys. VI. 2. 232 b 24; V. 3. 227 a 10; IV. II. 218 b 11 الحيوان انظر 14 6.654 b 14 وبين ان المتحرك عن مثل مذا الحرك الثامن من البيام بين ابن باجة : « وبين ان المتحرك عن مثل مذا الحرك ( أي الأول ) دام الوجود لأنه فيه ومتصل يه .

ليس بجسم ولا في جسم ، وهذا لا يمكن أن يكون له اتصال إلا " بالوجود فقط ، فلذلك إن كان شيء وجوده لغيره وكان ذلك الذي وجد من أجله جسما ازم ضرورة أن يتصل المتقدم بالمتأخر اتصالاً جسمانيا ، وإن كان المتأخر ليس قوامه بذلك المتقدم حتى يكون المتأخر في المتقدم كالصحة في الانسان ، فضرورة سيكون ((هذا)) جسماً ، فانه أن لم يكن جسماً لم يكن بين المتقدم والمتأخر اتصال أصلاً ،

والصور الميولانية لم توجد لا تفسها بل كانت من أجل غيرها ٤ فإت الطبيعة لا تفعل شيئًا باطلا و وتبين (١) في كتاب السهاء والعالم (٢) ان الطبيعة لا تفعل شيئًا باطلا الأجسام المستديرة (٣) ٤ لا ن الجسم المستدير فيها على جهة ما الجسم في المكان ٤ وهي في الجسم المستدير على جهة ما الجزء في المكل ١ فان العالم كا نه حيوان واحد مفرد لبس يجتاج إلى شيء من خارجه اصلا ٤ فبالضرورة كانت صورة الاسطقسات في مادة ٠ وبلا كان السبب على طربق المفاية هو التام ـ وهو الوجود الأفضل ـ فلذلك كان وجوده بعد الاسطقسات ضرورة في موضوع فوجود ما هي من أجله كذلك ٠ فإنه لو لم يكن ضرورة المستدير في موضوع م تحتج هذه ان تكون في موضوع ٤ فوجود تلك الصور في موضوع مو سبب وجود هذه في موضوع ٠ فالجسم يقال على تلك وعلى هذه بتقديم و تأخير ٠ وقد استبان ما تشكك فيه أبو نصر في مقالته في مقالته في

<sup>(</sup>١) المساوطة : وبدس .

<sup>(</sup>٢) وفلاسفة العرب يسمون الرسالتين الشهرتين به De Caelo و De Mundo ، وهما لأرسطو ، بكتاب الساء والعالم .

e De Mundo 2, 391 b 9 و De Caelo III. I. 298 a 30 ، عارث أرسطو (٣)

العتل والمعتولي (١) .

(ورقة ١٤٨ ب) وقد تبين أن المادة انما وجدت من أجل وجود الصورة (٢٥ حسب ما وضعه ارسطو ، لكن من أجل وجودها الاشخير لا من أجل وجودها الاثرال و [ الشك ] إنما لزم من أجل أوجودها الاثرال و وقد يتشكك على هذا القول : فيقال أن الوجود الاشخير هو الأفضل ، ووجودها الاثول هو الاتقص فيكون الوجود الجسماني أفضل من الوجود المعقول ، وهذا منافض لما يقوله فلاطن والمشهور من مذاهب المشائين ،

فنقول: إن قولنا «وجود أفضل» يقال على نحوين: إما بالإملاق ، فإن الوجود المعقول أحرى الرجود المعقول أحرى بالوجود من الحسوس ، فإن ذلك مبدأ لمذا (3) ، وقد بين ذلك فلاطمت

<sup>(</sup>١) الفلاهر ان ابن باجة يدير ال ما فاله الفارايي في رسالته في الشمسل ( تشيق بوثيج Bouyges ، س ٣٠) ان الصور التي في النقل بالغبل والتي تتجرد هن المحالة إن الخلت موجودة بتعر المادة فغاذا غتاج الى المادة ، ولم تنزل من الكيال الم التفس ? وافا أعار الفاراي الى الجراب حيث يقول : ويقال انها تنزل لا تكميل المادة في الوجود » ، وزاد قائلاً : وهذا يدل ان الصورة وجدت من أجل المادة فقط » وهذا يقالف ما فاله أرسطو . أمّا ابن باجة فانه يبين ان السبب هسبو النام على طريق الناج فيكون ضرورة في موضوع ، فان الاسطفات التي هي من أجل النام ضرورة في موضوع ، فوجود الصور في موضوع عور سبب وجود الاسطفات في موضوع ، فالاسطفات والصور أجمام بتقديم وتأخير .

<sup>(</sup>٧) لم يصرّح ابن بابئة ان المادة انما وجدت من أجل رجود العورة ، ولمله أراد النسبة التي بيّنها لهي في ورقة ١٤٦ ب ، « أن امكن أن تكون صورة لا مقابل لها فأن المادة التي فيها أنما هي موضوع نقط أنم » ، ولا مرّح أرسطو واضعاً هذه المسألة ، راجع 22 م 10: 9. 192 م 20: المسلو واضعاً هذه المسألة ، راجع 22 م 10: 9. 192 م 20: المسلو واضعاً هذه المسألة ، راجع 22 م 10: 9. المادة المسألة ، راجع 20 م 10: 9 م 10

 <sup>(</sup>٣) هذا يتضع بمسا قاله ابن بائبة في موضع آخر : ووقة ٢٢١ أأنسس ٩:
 ﴿ وأغلس الحيوان تتقدم بالزمان الجواهر المقولة في الاسم ، والجواهر المطولة مى أخلق في الوجود بهذا الاسم » .

<sup>-</sup> Zeller : Arist.. II. p. 338. 5 : بارن ( بل ) قارن ( بل

وأرسطو وكثير من المشائين و والأحوى بالوجود يقال انه أفضل وجودا وقد يقال الا وجود أفضل» بالإضافة الى نوع نوع من الموجودات و لكن ليس انه (۱) من أجل ذلك الوجود (۲) فيكون للوجود الاسم الذي لذلك الموجود ليس من جنس الأفضل و فيكون إنما وجوده الأفضل هو من جنس الوجود الاتقص و ويكون هذا الأفضل لا من أجل أنه النوع من الوجود بل هو له من أجل شيء بيخصه (۲) و فاذلك قيل ان الصورة الميولانية معقولة لا بذاتها بل من أجل أن العقل جعلها كذلك .

لكن قد يتشكك متشكك فيقول: ان هذا الوجود اللاحق الصور الهيولانية لو لم يكن في ذاتها ووجودها أن تكون معقولة لم تعقل لأنه كل شيء يوجد لأمم فني طبيعة الام قبول ذلك الشيء وما لم يكن في طبيعته قبول شيء ما لا قربها ولا بعيدا فلا يكن ان يوجد له لا بالذات ولا بالعرض .

فنقول: إما أن يكون في طبيعة الصور الميولانية أن تكون ممقولة بوجه فذلك بما لم يوضع في القول ، وإمّا أن يكون ... في وجودها الذي يخصها ... وجودها معقولة ، فلا ، لكن يكون بما به قوامها قبول (3) للوجود الممقول ، فأذا اتصل بها المحرك صاد لها ذلك الوجود ، فلذلك تحتاج في ذلك الوجود إلى شيء آخر ، وهو اتصالها بالمحرك وهو لها من خارج ، فلذلك لبس في ذاتها أن تكون معقولة بل أن يجملها عقلاً غير هما ، فلذلك تحتاج الى هذا الاتصال دائمًا لتكون معقولة ، ويتم لها كلها في وجودها فيكون كال وجودها الخاص مها هو من جنس الوجود الناقص ، فاذا أخذت قسطها من الوجود الالخفل بها هو من جنس الوجود الناقص ، فاذا أخذت قسطها من الوجود الالخفل

<sup>(</sup>١) أأنطوطة : أن .

<sup>(</sup>٢) المتطوطة : الوجود .

<sup>(</sup>٣) أفتيلوطة : عسه .

<sup>(1)</sup> الخطوطة : تعول .

كانت حينتذ مقتصرة على وجودها الأفضل (1) · (ورقة ١٤٩ الف) [ فلا جل ] هذا كل تعبرى من المادة وهي (٢) ضرورة مفارقة كما يقال في العقل المستفاد ·

لكن قد بتشكك على هذا القول ؟ فيقال : ان وجود المسود معقولة هو وجودها غير مقترفة بفعل فقد لزم أن يكون في الطبيعة شيء باطل ، فيسود الشك بعينه .

فنقول: ان هذه الصور الهيولانية قد تكون محسوسة ومتخيلة فتكوت عند ذلك عركة للشهوة والغضب ولأشياء أخر كثيرة (٢٠) و فتكون لها أفعال إما في وجودها في المواد التي تخصها فتلقب بألقابها ، وإمّا في وجودها محسوسة ومتخيلة فلا تلقب بتلك الالقاب ، بل بلقب الجنس نفساً (٤) متحركة ولا اسم الصنف منها مجنها مجمعها .

لنكن قد يسأل سائل فيقول في وجودها معقولات مثل ذلك بعينه و وجودها معقولات مثل ذلك بعينه و وجودها معقولة ان بعضها لا يوجد شيء بغمله أصلاً و لكن هذا الشك انما يجب أن يفحص عنه هند النظر في وجود العالم ونسب ما فيه بعضها الى بعض و بإن وجود المعقول من أجل غيره غير وجود الميولاني من أجل غيره ، بل الرجودان متقابلان (٥٠) و لهذا (١٦) قال أبو نصر : « و يعتبر أحد موجودات

<sup>(</sup>١) الخطوطة : وجوديها الافضاين.

 <sup>(</sup>٧) التعلوطة : هو .

Arist.: De An. L 403 a 16 : أرسطو (م)

<sup>•</sup> Zeller: Arist. I. p. 220 ft. ; Arist. : Met. VIII, 6. ch. 28. 1024 b 3 : أيضًا ( إ

<sup>•</sup> Zeller : Arist. I. p- 351 ; رأجم زيار (•)

 <sup>(</sup>٦) أن نسخة برايت عنوات مستثل : «أن الحس» ، م (٧)

السالم» (ا) .

ولما كان المحولة يقعل حينا ولا يفعل (٢٠ حينا آخر وجب أن يكوت هناك تغير ضرورة • إلا أن المحوك ليس بجسم ، فالتغير إذن في الصورة الميولانية • ولما كان كل ما ليس منقسم فليس متغير كان لها التغير (٢٠) بالعرض (٤) وهو أن توجد لمتغير • فعي إذن ضرورة تحتاج أبداً الى الهيولى لتتغير بها (٥) • وهذا الاتصال ليس يقال بالتغير في بالمكان ، لأن أحدهما ليس بجسم وليس يقرب أو يبعد ، فليس إلاً في الوجود (٥) •

ولذلك يكون للهيولاني ضربان من التغير ، يتقدم أحدهما الآخر على نحو ما يتقدم مبدأهما (٧٠ : أما الواحد فهو التغير (٨٠ سيف المكأن ومبدأه الوجود الهيولاني من أجل انه هو في موضوع ، فان الهيولاني إنما يدل عليه من أجل

<sup>(</sup>۱) راجع رسالة في المعلى ، لشر بوليج ( Bourges ) من ١٧ : ﴿ المؤا مسلت المقولات بالنمل سارت ميثلث أحد موجودات المالم وعدت من حيث عي معقولات في جلة الموجودات به . والسارة تمدل على أن المقولات تختلف من الأجمام . وإن باحبة يوضع الأمر عندما يصف ان الحس المشترك لا يوجد في المسه ، وإذا يعترك بالحس فيصبر شيئاً مشاراً الله وأحد موجودات المالم ، واجم ورقة مو في نفسه هيئاً موجوداً . وإذا أحس سار شيئاً مشاراً الله وأحد موجودات المالم ، وإذا كان بحيث يبني فيه رسوم أحس بعد فيه الحسوس سار بالمسل هيئاً مشاراً الله وسار أحد موجودات في المالم .

<sup>(</sup>٧) اقتطرطة يا معنل .

<sup>(</sup>٣) التملوطة : المتنبر .

<sup>(</sup>٤) وأجم النس ورقة ١٩٣ الف : فتفير الصورة ... بالموش .

<sup>•</sup> Arist; Met. 1010 a 15; Phys. VIII. 3. 253 b 9 agq : قارت أرسطو ( • )

 <sup>(</sup>٦) واجع أئس ورقة ١٤٨ ألف : والاتصال أما في الوجود النع ، . . . على
 اقصال الوجود .

الخماوطة : مداهما .

<sup>(</sup>٨) الخمارطة : المتغير .

أنه كاين لا من أجل أنه موجود ؟ والتغير الآخر من أجل هذا الوجود الخارج عن ذاته الذي يتقدم ذلك الوجود الآخر كما تتقدم حركة المكان سائر الحركات . فأما التغير في الكم \_ مثل النشو • \_ (١) فذلك خاص بيعض الأجسام الهيولانية وهي المتغذية •

والتغير في الوجود هو أن يصير «هذا» في رتبة أقرب الى الوجود (٢٠ و وذلك بأن توجد لها مفايرة ما وقد قلنا ان ذلك ليس بممكن فيها إلا من أجل الحرك والتحرك لا يحرك (٢٠ و فظاهر أنه يجب (ورقة ١٤٩ ب) أن يكون الوجود يخالط الاسطقسات ليس بواحد هو منها أحرى بالوجود من الهيولاني (٤) وهو مشوب مع الاسطقسات (٥) بكون تارة تجريكه بمحرك مجانس له وهو الذي في ذوات الأنفس المتناسلة ، وبعضه تحركه الا جسام المستديرة كانس المتكونة غير المتناسلة ،

ولاً ن القول في وجود الصور الهيولانية عمردة عن الهيولى ، وهذه هي المقل بالفعل (٢٠) فقد تبيّن أن ذلك هو السبب الأقسى (٢٠) بما قلناه قبل .

<sup>(</sup>١) المساوطة ؛ اللس .

<sup>(ُ ﴾ )</sup> مراتب الوجود بيّنها ابن السيد البطليوسي من رفقاء ابن باجة ، في كتاب الحداثق ، ويقول في ختام البحث : فاغا أريد بذكر القرب والبعد مراتبها في الوجود . راجع الأندلس ؛ Al - Andalus : vol. V. 1940 p. 64. 5 ، ميدود .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : لا يتحرك ،

<sup>(ُ</sup> عُ ) المُصلُوطة : الهيولانية .

<sup>•</sup> Phys. III. 4. 204 b 32 : قارت أرسطر

<sup>(</sup>٦) انظر التعليق (١) س ٥٥ ( النسل الثالي) ٠

<sup>(</sup>٧) كما قال ابن السيد في حدالته ( الأندلس voi. V. 1940 p. 65. 8 ) ؛ أوله الموجودات التي خلقها الله تمالى الثواني النسع والعادل الجردة عن المادة ، ويتبها العلل بالنسل الذي يجدم الاسطالسات وهو مجرد عن المادة مثل التواني، وهو عاشر في مهالب الوجود ،

وكان هذا النحو من (١) الوجود في (٢) الهيولى لا يمكن أن بكون موجوداً بالنمل حتى بكون بأحوال محدودة من الاغتذاء (٣) والأمكن أن يكون مختاراً من الغذاء الملائم الى ساير ما لا يتم وجوده إلا به وهو الإنسان.

فبالضرورة تقدمت إذن القوة الناطقة ساير (٢) قوى النفس سيف الوجود 6 ووجدبت ساير القوى لا مجل هذه التي هي أفضل ، فلذلك تكون والتخيل من أجل القوة الناطقة ، ولم يكن ذلك (٥) بالضرورة كا يمتقده من يرى أن الاسطقسات لما اختلطت باعتدال عرض عنها الحس بالاتفاق .

والصورة إذن لها مراتب: أولها كونها وجودها هيولانية (٢٠ ، وهذه فلا منايرة فيها أصلا ، وهي الطرف الأقصى ، وطرف آخر مقابل له وهو وجودها معقولة حيجب أت معقولة ، وهو طرف أقصى ، إلا انه في وجودها معقولة حيجب أت يكون لها وجود هيولاني وبكون ذلك بما به قوامها ، فإن ذلك هو مبدأ وجودها ، وإن المام هو أخلق المبادي بأن يكون مبدأ فلذلك لا تمنكن هذه أن تتجرد من الهيولي أسلا ، ومتي جردت كانت محترعة كاذبة ، فلذلك لزم ضرورة أن يكون النظر الطبيعي في «الصور مع المواد» ، وتلخيص هسذا يكون في انقوة الناطقة (٢٠) فعي آبداً لا تتخلو (٨) من موضوع إذ كذلك طبعت ،

<sup>(</sup>١) الخسارطة ۽ في .

 <sup>(</sup>٣) الخطوطة ي من .

 <sup>(</sup>٣) قارن ابن باجة : ورقة عره الف : وأما الحيوان قاله كا قبل في مواضع كثيرة بالعلبيمة ينتذي .

 <sup>(</sup>٤) الخماوطة : وساير .

<sup>(</sup>ه) أي قوة الحس لم تكن بالفرورة ولكن الحس والتخبل هما وجدا من أجل اللوة الناطقة .

<sup>(</sup>٦) راجع ابن رهد: تلغيس كتاب النفس. بتحقيق أحد الأهوال ، س ١٦٠٧٣ وحيدراباد س ٦٧.

<sup>(</sup>٧) انظر ورقة ١٦٤ ألف : هنإت كاث ذلك قلبًا هبول النه يه .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة : لا تخلوا .

فاذا وجدت متفايرة فظاهر أنه قد اتصل بها المحرك على قدر تقايرها • وذلك تابع لمقدار التجرد • فكذلك كل صورة هيولانية ، أعني أن توجد سيف موضوعها على أن الوضوع هيولى لها • فهي والاسطقسات في رتبة واحدة • فأما اذا وجدت منتزعة نحوا من الانتزاع سواء كانت مجردة أو كان لها موضوع سواء كانت مجردة أو كان لها موضوع سواء كانت مجردة أو كان لها فين ذلك كيف كان فيقال له إدراك •

قامًا تجود الصور الهبولانية فذلك غير بمكن لأن نسبتها الى الهبولى فيهسا على ما تبين قبل هذا () ، فلذلك يكون في ذوات (ورقة ١٠٠ الله) الصور ضرورة معنى به تنصل بالهبولى ٤ فما دام اتصالها [ بالهبولى ] كانت عقلاً واذا تجردت () الهبولى صارت عقلاً بالهوة .

وهذا التيرد مراتب ، وكل رتبة بقال لما «نفس» ، و «قوة نفسانية » و في رتبة : منها الحس ثم التخيل ثم النطق وهو (٢٠) أقصاها ، فأما المغتذي فأي رتبة رتبته فسنبين أمره بعد ، وقد قلنا من أجل ماذا كانت هذه الرتب ، وانها كلها من أجل الناطقة ،

وامًا أن هذه رتب فذلك بين ينفسه · فأن الحس والتخيل أمراث ظاهران الوجود ·

فأمَّا أيَّ هذه هي الحس وكيف يكون ، فبيتن ما نقوله :

فتقول : إن مزر الأمور الظاهرة ان الحس يكون بالفعل (4) كال الحيوان المتبه عندما يحس ، وقد يكون بالقوة مثل حال النائم والغالق هينيه ، والقوة

<sup>(</sup>١) انظر ورقة ١٤٧ ب : «غير أن نسبتها إلى لوع السورة الأولى توجد النع».

<sup>(</sup>٢) المتعلوطة : تحرك .

<sup>(</sup>٣) المتملوطة : وهي .

<sup>(</sup>ع) قارن ارسطر : De An. II. 5. 417 a 6; 22 sqq. ، أيضاً أبن رشد : تلخيس كاب النفس ، الأهراني ، س ٣٠٧٠ ، سيدراباد س ٢٧٠ .

١ كَارُكِ نَفِينَ

منها قريبة ومنها بعيدة (١٠ ٠ والبعيدة كقوة الجنين على الحس ، والقريبة كحال حاسة الشم عندما لا يحضر مشموم ، وحال البصر عند الظلمة • وكذلك من الأمور المعترف بها ان لا يحس أي نوع شيئًا من الحس بأي عضو (١٦) اتفق • فان الحيوان لا يبصر بقمه ولا بذوق بعينيه •

وكل ما بالقوة فاتما يصير بالفعل بأن يتغير بمغير كا تبين في ثامنة السماع (٢٠) .

فقد يجب أن يكون في الحس متغير ومغير (٤) وبيتن أن التحرك غير الحرك و في الحسوس ووجوده بحركا ظاهر بنفسه والمقرك هو الحاسة وكل مقوك فانه بالقوة ذلك الذي اليه يتحرك فالحاسة لها قوة الحس والمقوة على ما تبين في مواضع كثيرة هي في الهيولي (٥) وانتظر أي هيولي يجب أن تكون هذه و

فتقول: أن الهيولى ثقال بتقديم على الهيولى الأولى المشتركة الكأثنة الفاسدة وهي بالقوة ذلك الشيء الذي من شأنها أن تقبله • وهي في غدير ذاتها غير مصورة لكنها كا قلنا مقترنة بصورة (٢٠ ، فلذلك بوجد لها أبداً أحد الأضداد • وذلك أن الصور الأولى التي هي صور الجواهي كالخفة والثقل (٧٠ ، فلا توجد

<sup>(</sup>۱) قارن أرسطو : De An. II. 5. 417 a 30; b 19. 30; 418 a I أيضاً ابن رشد : تلخيص كتاب النفن س ۲۰ .

<sup>(</sup>٢) واجع ابن رشد : تامنيعي كتاب النفى ، الاهوائي ، من ٧٠ ، عيدراياد من ٢٠٠٢ .

<sup>(</sup>٣) انتشر النص نفسه ورقة ١٤٣ النساء والتعليق ٢ و ٤ من ص ه١.

د De Somno I, 454 a 9; De An. Il. 5 416 b 33 : قارت أرسطو (1)

<sup>(</sup>أه) الفلو التس فقمه ورقة ١٤٧ ب : والغوة ابدأ إنَّا هي المادة النع.

<sup>(</sup>۱) النس نلسه آخر ورقة ۱٤٦ الله . وورقة ١٤٦ ب : وهي لا يخلو من مورة آسلا النع . وابن رشد: المعدر نفسه ، الأهراني، من ١٧ وحيدرآباد سن ١٧ و ١٨ .

<sup>(</sup>۷) انظر آن رشد : المدر نقبه ، الأمسوال ، من ۱۹۰۷ وسيدراباد س ۱۹۰۹۸ .

خلواً من هذه • وكذلك في الأعراض التي تنسب الى الأجسام من أجل ما هي أجسام ، فان الهيولى انها يوجد لها من الأعراض الأول أحد الأضداد (٢) واول الأعراض وجوداً فيها الأطوال • فلذلك توجد أبداً بجسمة • فأما لم كانت الأطوال أول الاعراض اللاحقة لها فقد أعطي السبب فيه سيف غير هذا الموضع • ثم من بعد ذلك أنواع ، الكيف والأين الى ساير ما للجسم من المقولات العشر • فكل صورة في مادة فان الأطوال تلزمها • لأن المصورة إما أن تكون لبسيط سفقد قيل سفا من أجل المادة الاطوال و تكون لمركب ، فعي عن ذوات الأطوال • ويلزمها من أجل المادة الاطوال و النوع من العلول الذي (ورقة • ١٠ اب) يوجد لها سوا كانت نسب أبعاده الثلاثة بمضها الى بعض عدودة كالحيوان أو كانت لها بالمرض كقطمة ذهب فإنها قد تكون كرة فتكون أبعادها الثلاثة متساوية ، فاذا مدّت فصارت مستطيلة تقرب أبعادها بعضها الى بعض •

والهسوسات هي اعماض في أجسام هيولانية وهي التي تغص بالأجسام الطبيعية أو صور الأجسام الطبيعية والأعماض الطبيعية إما خاصة بالأجسام الطبيعية كالحر والبرد والصلابة واللين ، وإما مشتركة للأجسام الطبيعية والصناعية و إلا أنها المصناعية متأخرة والعلبيعية متقدمة ، فالحسوسات إذن هي صور في أجسام طبيعية ، فإن الأعماض تجري بجرى العسور ، وبيتن أن هذه كلها صور غيولانية ليس لصور واحدر منها شيء من الانتزاع ص

والأعراض الطبيعية منها محركة ومنها متحركة • والمحركة منها مجانسة ٣٠

<sup>(</sup>١) أيضًا ، س ٢٠٧٤ وحيدرالجد س ٢٠٩٠ .

<sup>(</sup>٧) النملوملة ؛ الالواع ، وبالماش الالتزاع .

<sup>(</sup>٣) انظر النس ورقة ١٤٦ ب : والحراك منفان .... واما عبالس ....

الممتحرك وهي (<sup>(1)</sup> الشيء الذي يصير المحرك مثله كالنار ، <ومنها > غير عائسة (<sup>(4)</sup> كالنار لتصليب العلين .

وما تحرك عن نوعه فليس يصير ذلك المحرك ولا يصير له ذلك المنى المختص بالمحرك من جهة ما هو ذلك المحرك فلذلك (٣) تجوكت الى النوع (٤) فانها (٩) لو تحوكت الى النوع (١٠) فانها (١٠) تحوكت الى ذلك الشخص من أشخاص من نوع المحركة الماشق المعشوق عقوك خشبة ما - بل كانت (١) تحوكها نار ما بعينها عكموكة الماشق المعشوق عانها (٢) لبست تتحرك الى أي انسان اتفق مثل الانسان بعينه فوهذا بيتن بتفسه والدلك تبين في المحرك انه انها حرك لابانه ذلك الذي في المادة من أجل انه في المادة بل حرك من جهة انه ذلك الذوع ع كما يشاهد ذلك في الا جسام الممتزجة ع فإينها تتحوك بحركة الا فلب من غير أن يكون هنالك عند الامتزاج المعنى فيه (٨) قمادة بل هي فيه كا نيها لبست عوجودة وكا ن الصورة المساورة المعنى فيه (٨) قمادة بل هي فيه كا نيها لبست عوجودة وكا ن الصورة

موجودة في الجسم فقط وانما تبين أمهما كما ذكرناء (٩٠ عند التغير -

<sup>(</sup>١) الخطرطة : وهو .

<sup>(</sup>٢) أنساوطة : هير عبانس .

<sup>(</sup>٣) التعلوطة : <sup>/</sup> بل .

<sup>(</sup>٤) أي الصورة ألحاصة التي تشعرك الى النوع يقال لها الطبيعة أو ما يجري عجر الها ،
كا ذكر ابن بلجة في تدبير المتوحد من ٦٨ : ... الطبيعة ، فان الساطش
مثلا يجد في فقسه صورة ووحائية الهاه (في الأصل : الماه) والجائم قطعام
( في الأصل : الطعام) .... وأما ما يجري عجرى الطبيعة كالماشق المعشوق وبالجقة فالمشوق المتشوق .

<sup>(</sup>ب) الخطوطة وعاده .

<sup>(</sup>٦) الفعلوطة : كات .

<sup>(</sup>ب) الخماوساة : دانه .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة : فيها .

<sup>(</sup>٩) انظر النس ورقة ١٤٦ ب : فالسورة إما أن تكون لها مادة لاعلى انها معيول لها النع .

وليس هذا هو الوجود الذي وقع به التنابير بل هذا هو وجود" الصورة التي يخصها من أجل ذاتها •

فان وجدت هذه الصورة وقد غايرت المادة على الفو الذي قلناه (١) ع فانها تكون على أحد نحوين : إما أن تكون كانت موجودة متفايرة فحضرت عند الادراك ، ويبين أن هذا محال ، فانه يلزم أن تكون صورة هذا الكاتب مثلاً بوجوده عند الحاسة (١) قبل ادراك المحسوس (١) ، وإما أن تكوت تجدث فيلزم أن تكون بالقوة ، وما بالقوة فهو هيولى ، لكن إن كانت تلك الهيولى له فالحادث مثله هو ، لا نه يلزم أن يكون (ورقة ١٥١ الف) الحادث جسما فيكون بالحس ذا عظم في نفسه فلا يحض الصغير ما هو أكبر منه لائه بكون الجزء ليس بأصغر من الكل ، وهذا محال .

وانما تتصل بالمحرك غير الاتصال الأول ان كان هناك الصال وان كانت الهيولي بجال أخرى حتى تكون اذا كانت بجال ما الصلها و واذا كانت بجال أخرى لم يتصل بها \_ وثلك الحال هي النفس \_ أو تكون مواد لا من نوع واحد فكيف تكون مادة بلا صورة أصلا ؟ وكيف ينحرك ما هذا سبيله وكيف كان ? فان المحرك قد المصل بهذا المقوك غير اتصاله بالهيولي حتى صارت تقبل الصور هذا النوع من القبول ، إذ لا يمكننا أن نضع أن

<sup>(</sup>١) راجع النس ورقة ١٤٧ ب : الا" انها غير بالقرورة .... ورقة ١٥٣ الف : اقا كانت السورة قد غاجت .... انتفير السورة لذلك بالسرس .

<sup>(</sup>٢) المتعلوطة : الحاسب .

<sup>(</sup>٣) أستدل إن باجة على أن الصور الرحانية لا تتبود عن الأجسام والا أرم محالات بدليل آخر يشبه ما ذكره في النس ، ورغة ٢٣١ ألف و ب ؛ « ولو وجدت ( أي الصور الرحانية ) مفارقة لمزم أحد أمرين ؛ أما أن يكون أجساماً وقدلك تتصل بالأجسام وكونها أجسام محال ، وأيضاً ظو كانت موجودة مفارقة لمزم من ذلك أيضاً عالات كثيرة .... وهو وجود أشخاص الاعراض مفارقة لأن هذه الاعراض هي ألي غمرك نبارم ما يلزم وهو وجود الاشخاص كيل وجودها .

الحس يحوك المحسوس (1) . ولو وضعنا ما وضعه جالينوس في الأبصار فعل ذلك المحسوس ولافترق . إلا أن جالينوس يضع المحرك المتحرك يتحرك الى المحرك وهو المحسوس (7) ، وأرسطو يضع ان المحرك ها هنا هو المحسوس ، هو الذي يتحرك بنحوما إلى المتحرك ، لا أن المحرك يجب أن يكون بالفعل ، وهذا بين بنفسه ، وهذه القوة هي نفس بالجلة .

ولما كان الأمر، على ما تبين ، وأن كل كائن فاسد فهو جسم عملوس (٢٠) . وكان كل عملوس (٤٠) فهو إمّا بسيط وإما من كب ، وكانت البسائط في الأربعة وفي الممدودة في مواضع كثيرة \_ واحد المواضع في الثانية عشر من الحيوان (١٠) . وقد تبيّن أن كل جسم حساس فهو من كب (٢٠) وليس ببسيط ، وأنه على ما تبين من أرض ليكون له قوام ونهاية مخصوصة ، فانه ليس بوجد حيوان متشابه الأجزاء ، ولا نبات ، وكل من كب فلمّا أن تكون اسطقساته التي منها (٢٠) منها (٢٠) موجودة منه بالفعل \_ فيكون تركيبه إمّا أن الممالا وإما التعاما ، وبالجلة فيكون متلاقيا (٨) \_ وإمّا أن تكون اسطقساته التي منها تركب موجودة فيه بالقوة ، فيكون امتزاجاً ، وما له نفس فهو من كب على هذه المهة موجودة فيه بالقوة ، فيكون امتزاجاً ، وما له نفس فهو من كب على هذه المهة

<sup>.</sup> Zeller ( De An. II. 5 init. ) Arist. II. p. 58. 6 : نارن زيار ( ۱ )

<sup>.</sup> De An. II. 5. 416 b 33; 417 a 13 : تارك أرسطو (٢)

 <sup>(</sup>٣) الخطوطة : علوس .

 <sup>(</sup>٤) المعلوطة : علوس .

<sup>( • )</sup> أيضاً Arist. De Motu. 703 a 25; De Caelo. 269 a 2. 29 أيضاً ( • ) وان بأجة ورقة . • ) المناف با د قال الرسطو عندما عدد الاسطنسات في الثانية عشر من الحيوان . • . • 4 ٤

<sup>(1)</sup> وأجع ابن باجة : ورقة ٩٣ ب : انواع التركيب ثلاثة : الأول تركيب الاسطفيات – وهو من السورة والمادة الأولى ، والثاني التركيب من الاسطفيات وهو في المتشابه الأجزاء ، والثالث التركيب من هذه وهي الأعضاء في ذي الأعضاء ، وأجزاء النبات كالبد والرجل وما جالها .

 <sup>(</sup>٧) أغسلوطة ، منه .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة ؛ متلاّمت .

لاعلى الجهات الأخر · فانه لا يوجد نبات ولا حيوان يوجد ح فيه > أحد الاسطقسات طهوراً يظرف به أنه الاسطقسات ظهوراً يظرف به أنه أحدهما ، كا يظن ذلك في كثير من المركبات (٥) ككثير من الأحجار وكثير من الأجسام المعدنية · بل إنما توجد الأرض والماء فيها يختلطان · وأماً سائر الاسطقسات فوجودها قد يخفي في بعضها ·

وكل متزج فله مازج (٢٠ ، وقد تبين في الكون والفساد كيف يكون المزج بالإطلاق (٣٠ .

والامتزاج منه صناعي كمزج الذهب بالفضة والعسل بالخل في السكنجبين ، ومنه طبيعي كامتزاج الاسطقات في النبات ، والامتزاج الطبيعي يكون على ما يَبّن بفعل وانفعال .

وأصناف التغير الذي يكون به نوع نوع من أنواع الامتزاج هو إمساً طبيغ وإماً عفونة (ورقة ١٩١١) أو غير ذلك من الأنواع المعدودة سيف الرابعة من الآثار العلوية (٥) وهذه كلها تتم بالحرارة العلبيعية (٥) فهي في جسم طبيعي ضرورة فان الحرارة بما تفارق وليست تلك الحرارة في أحد الاسطقسات لأنها إن كانت فيه فهو يجتاج ضرورة الى أن يتعرك هو والاسطقس الآخر في المكان ستى تلاقيا فإن اللقاء يتقدم الامتزاج وان كان المحرك الها أو لا سدهما لم يجرك لأجل الامتزاج فهو امتزاج بالعرض .

<sup>(</sup>۱) قارن أرسطو : Arist: De Geo. et Cor. I. 5. 322 a 32 ؛ ويتين ابن باسة في الآثار ورقة ٦٨ ب ؛ « وكان كل م كب فن بسائط أربسة ، وكان تركيبا على طريق التجاوز وقد يكون على طريق المزج » .

<sup>.</sup> De Gen. et Cor. I. 6. 322 b 10 الرف أرسطو ( ٢ )

<sup>(</sup>٣) أيضًا 15 – 15 b 15 ... (٣)

<sup>•</sup> Arist. Meteo. IV. 2. 379 b 12; 25 - 30; 380 a 5, 11 sq (1)

<sup>•</sup> Meteo. IV. 2. 379 ba أيناً ( • )

وقد يكون امتزاج وقد لا يكون (١) ، فإن الاسطقس البارد قد يكون من القلة في القوة بحيث لا يحرك الآخس الحار فيمزكه الحار أو يجمله مثله ، فيكون هذا تكوناً كل المتزاجا (٢) وقد يكون بحيث (٤) يجرك كل واحد منها صاحبة غير انه لا يكون أبداً على نسبة واحدة فيحدث عن حذلك > أنواع من الامتزاج ، فلذلك من كان الاثم جارياً على النظام احتيج ضرورة الى عمرك من عرك من خارج ، وهو من التحريك هو قد بير فضرورة يحتاج الى مدير ، وفي هذا الصنف فيد حل الامتزاج الصناعي وهذا النحو من الامتزاج إنما يسير به أبداً الممتزج وسطاً في القوة بين ما امتزج منه ، لأن المازج الحرك الممتزج على هذه الصفة إنما بوقف الممتزج في أحد المتوسطات ، وانمسا يصير الممتزج أشياء متوسطة مجانسة للاسطقسات ،

فأما المازج اذا كان الذي يمزج به حرارة فانها ان كانت مجانسة لحرارة

 <sup>(</sup>١) قارن ابن باجة ، ورقة ٨٧ ب : وكل فاعل ومنفىل وهيولاهما مشتركة فها متضادات ضرورة فلدنك كل واحد منها يحرك ساحبه وهو يتسرك ، فالفعل والانفسال لا يكون حق ياس ، وقد يكون اختلاط وقد لا يكون ، راجع ارسطو ،
 De Gen. Cor, I. 6, 322 b 22; 10, 327 b 23 sq

<sup>(</sup>٢) الفطوطة : تكو"ن .

<sup>(</sup>٣) قد فو ق أبن إجة بين د التكون » و « الامتزاج » وقال : روقة ٢٧ ب : 
د أن كل متكون فهو من اسطقس أو من أكساتر من اسطقس ، فان 
الاسطقس الواحد الها يتكون عنه اسطلس غيره كالنار تنول منسه ساير 
الثلاثة كا قبل في كتاب الكون والفساد ، وأما من اثنين ظلا يكون منها 
اسطقس آخر كا قبل في كتاب الكون ، وذلك اذا فسد الجتمع بفساد قوة كل 
وأحد منها أو فساد قوة أحدهما ، وأمّا اذا فسدت النهايات وبقيت اللوى 
وأحد منها أو فساد قوة أحدهما ، وأمّا اذا فسدت النهايات وبقيت اللوى 
بالفمل لكن ليست خالصة بل حدث فيها فوة مركبة متوسطة وذلك ما داما 
عنطين فمند ذك يحدث عنها موجود آخر وصووة أخرى وبحكن أن يحدث في هذه صوز كثيرة بغروب من التركيب وضروب من الاستعالة تنبها ضروب 
من النكونات .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : بحسب .

الاسطقسات فانه يكون عنه شيء شبيه بالطبخ فيعرض عنه الأجسام المعدنية (١) ع إذا اتفقت المادة ملاية (٢) للشيء المنطبخ . وهذا النحو من الامتزاج يشبه الامتزاج الصناعي الذي يستعمل النار ، مثل الجزء الممتزج من الأرض والماه . في هذا الامتزاج يظهر أشياء ليست الاسطقسات كالتاسك والانطراق (٢) ، كا يعرض ذلك في الذهب ، وفي مثل هذا العرض الأرابيح والطعوم والألوان المختلفة ، وبالجلة ، فالأحوال الجسمانية وهي التي توجد شايعة في الجسم ، وتنقسم بانقسامه ، وهذا يلزم ضرورة أن تكون متشابهة الأجزاء فإن الطبخ في هذه قد يكون ، وهذا يلزم ضرورة أن تكون متشابهة الأجزاء فإن الطبخ في هذه الحركة المستديرة جسم معدني (٤) ، وبالجلة جسم متشابه الأجزاء إلا في مواضع عنصوصة بها فان حالاً جسام > المعدنية لا توجد ح إلاً > عن المعدن والمعدن هو مكان في جوف الأرض يتكون فيه جسم متشابه الأجزاء من المعاردة الموجودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون فيه المواضع الثلاثة المعدودة سيف ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة سيف ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة سيف ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة سيف ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة سيف ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة سيف كتاب الآثار العلوية جسم آلي أصلا ،

فالأشياء الحادثة عن الامتزاج الموجودة بهذا (ورقة ١٥٣ الف) النحو من التعنن إنما توجد متباينة الاسطقسات (٢٥ و كل هذه إمّا صورة طبيعية أو اعراض في أجسام طبيعية وتوجد في حدود الحرك القربب •

أمَّا المؤتلف من الاسطقسات الذي بكون المحرك فيه الأجرام السمادية ،

<sup>.</sup> Arist: Meteo. III. 6. 378 a 18 sq. : قارت أرسطو

<sup>(</sup>٧) الفطوطة : الملاية .

<sup>(</sup>٣) راجع النس ورفة ١٥٢ ب : كالانطراق والصبر على النار -

<sup>(</sup>ع) الخمارطة : مسلمى .

<sup>.</sup> Arist : Meteo. : IV. 10. 388 a 13 sq. ؛ أرن أرسطو

<sup>(</sup>٦) ارسطو: Arist. : Meteo. L 379 b 5

وبالجلة فالمحرك فيها بتحرك بجركة المكأن فيعرض عنه الالتقاء ، فالمحرك القربب والبعيد فيه واحد وهو الجرم المستدير لما يجر له بالطبع وبالقات • وأما سبة الموجود عن النضج فالحوك القريب فيه هو الحوارة التي بها وقع النضج 6 والبعيد هو الجرم المشحرك دورا • فلذلك بوجد في الموجود عن نضج الحرك التزيب من الاسطقسات ، إمنا واحد منها ، وهو النار ، ولمقا مؤتلف من نار ، وهذه كلها عسوسات، إمَّا أول فكالألوان، وإمَّا ثوان ، فكالاطوال والأشكال وصور الجواهم الطبيعية • وهذه كلها أشياء موجودة في المواد ، واذا وجدت في المواد صارت هي والمواد واحدة بالمدد متغايرة بالقوة على ما قلنا قبل (١٠ ٠ وليس لشيء من هذه أن تمكون حسَّاسة ٠ والمادة الأولى هي كل واحدة من هذه بالقوة • وكل ما يصير مع المادة واحداً فهو لها إمَّا أولاً وإمَّا ثانياً وإمنا ثالثًا • والتي لها بالذات فتلك العبور هي جواهر ضرورة لاأن سائر ما يوجد منها فأنما هي تابعة لصور الجواهم ولذلك احتاجت عند الكون الى الاستحالة • فان المادة ليست شيئًا أصلاً بالفعل (٢٠) · والمتغير فهو ضرورة موجودة بالفعل شيئًا مَا وَ فَلَدَلَكَ كَانَ بِالْفُسَرِورَةُ عَنْدُمَا يُتَحَرِكُ مُوجُودًا فَيَخِتَاجُ الْيَ الصورة (٣٠ ويتغير في العرض وهو موجود بالصورة التي ح في > نيد • ويعرض عــــــ ذلك التغير في الصورة كا يعرض في الحركة في المكان تبدل الأوضاع . قان الحركة لم تكن في الوضع لكن عرض عنها الوضع · ولو تحرك يية الصورة لكانت المادة في المتعركة بذاتها (١) فكانت تكون شيئًا ما . واسًا

<sup>(</sup>۱) واجع النص ورقة ، ۱٤٧ ب ، ... ويتفايران بالفسيوة ؛ ارسطو ؛ Arist. : Met., 9 IX. 1050 a 15 .

 <sup>(</sup>۲) فالمادة في كل جسم تضطر الى صورة لوجودها ، راجع النس ورفة ۱٤٧ ب :
 فالمادة في كل جسم يعتاج النع .

<sup>(</sup>٣) قان الصورة لتغير طرورة بالسرش ، راجع النص ورقة ١٤٧ ب : ... إلا أنها غير بالقرورة ؛ ورقة ١٥٣ الف : فتتغير الصورة لذلك بالسرش .

<sup>(</sup>٤) نات المادة تنسها ذات السورة أو موضوعها .

في الاستحالة فان المأدة تتحرك بالمرض·

وكل ما يوجد في الأجسام الطبيعية اسطقساً كان أو معدنياً فكله هيولانية (١) متحدة بها كا قلنا • وأمنا في النبات والحيوان فانها توجد فيعا (٢) الأحوال الهيولانية التي في من نضج • الهيولانية التي في من نضج • وهذه الاحوال توجد (٩) المتشابه الاجزاء التي منها • وتوجد لها أحوال أخر ليست اللاسطقسات ولا من نضج بكون عن الاسطقسات • وهي الخلفة وذلك بين في أكثر النباتات ، وهو في الحيوان أبين ، فوجودها أجزاء متشابهة عن وجودها آلات •

والمحرك المادة هذا التحريك وهو الذي يغيد الخلقة جنس آخر من المحركات . وهـ ذا ظاهم بأيسر (ورقة ١٠٢ ب) التأمل وليس ذلك المحوك هو الحركة المستديرة وإن لم يحرك خلواً عنها كما بين في ثامنة السماع (١٠ . لكن انما يطلب المحرك المتحرك الذاتي الأخص وهو القربب .

<sup>(</sup>١) الخطوطة : هيولانة .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : فيها .

<sup>#</sup> والأحوال المرلانية أشير البيا في الموال أرمطو في مواضع (٣) Meteo. IV. 2. 379 b 12: \* the conextion is due to heat; its species are ripening, boiling, broiling ... \*; Ibid, 25: \* In some cases of concoction the end of the process is the nature of the thing nature, that is, in the sense of the formal cause and essence ... \*.

<sup>(</sup>٤) الخطوطة.: لاحوال ..

<sup>(ْ</sup>هُ) الفطوطة : توجب ، وبالهامش توجد .

<sup>(</sup>٣) ويظهر أن أرسطو لم يقل وأضحاً في الثامنة من الساع أن الحرك لا يخلو عن المركة المستديرة ، ولكنه أثبت حركة متملة لا تنهي ، وقال أنها حركة مستديرة ، وأجع Phys.: VIII. 8 . وقد أشار أبن باجة الى هذه أخر كة ( المستديرة ) المسلمة في شرحه الثامنة وقال : ووقة ٣٧ ب : والحركة التي يذكرها أرسطو في هذه المالة الثامنة حين يقول : إلا أن بعض هذه توجسد في الحرسكة الساوية وهي الحركة بالعرض عن غير . قارن أرسطو : الحرسكة الساوية وهي الحركة بالعرض عن غير . قارن أرسطو : المحرسكة الساوية وهي الحركة بالعرض عن غير . قارن أرسطو :

فهذا المحرك ليس هو الحرارة المنضجة ، ولكن الحرارة المنضجة هي آلته ، ولذلك تتبع هذه الأجسام الطموم والأرابيح وسائر الأعراض اللاحقة عن النضيج ، وأما كيف تلحق عنها فقد تبين في الرابعة من الآثار العلوبة (١) فهذه ضرورة تفيد الخلقة ،

وما له مثل هذا المبدأ عندما يتحرك (٢٠) فالمحرك فيه يلزم ضرورة أن يكون عقلا • لكن هذا القول أليق بتكوّن ذوات الاثنفس وقد تلخص في السابعة عشر من كتاب الحيوات (٣٠) •

وما له هذا المبدأ جنسان : جنس تقترن به آلته التي (٤) بها يجرك مثل الحيوان المتناسل • وهذا يكون بزرا > فإن البزر هو جسم مكون لذي النفس • وبين ان حرارته فيه التي بها يفعل • ومنه صنف آلته التي بها يجرك في غيره • وهذا يكون للحيوانات التي يقال لها أنها تشكون من تلقائها • والآلة التي لمثل هذا هي حرارة العفونة أو حرارة غيرها • وهذا يشبه الصناعة الفاعلة بوجه ما > إذ كانت آلات الصناعة خارجة عن الجسم الذي توجد له الصناعة • فلذلك يجرك بتحريك الاسطقسات ويجزج •

ولا يزال هذا الحار يجوك الأرض المتزجة بالماء حتى اذا بلنت الجملة الى الحال التي بها تقبل تلك الصورة قبلتها عند ذلك · وظاهر أن عند بدء الحركة تبدأ قبول الصورة ، وان القبول والتحرك يتشاوفان · والنفس اذا كمل قبل صورة الممتزج فقبلها بالمراج الذي له ·

<sup>.</sup> Arist : Meteo. IV. 2. 379 b 18 : قارت أرسطو : ۱۸ (۱)

<sup>(</sup>۲) بالهامش : يتكون ٠

<sup>،</sup> اينا ، Phys. VII. 3. 227 b 1; De An. I. 3. 407 a 33 اينا ، Phys. VII. 3. 227 b 1; De Gen. An. II. 3. 736 b 22 sq.; 737 a 9

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : والق .

والصورة التي تقبلها الممتزجات إمّا ان لا تحر"ك شيئًا بالذات بل تقبل وذلك مثل صور المعدنيات و وهذه أيضًا تنقدم في الهيولى ما يوجد فيها عنها مثل الأحوال التي تجنس الذهب من جهة أنه ذهب كالانطراق والصبر على النار ومنها ما يتحرك بها الجسم الذي هي فيه حركة تخصه كنفس النبات والنادة متى قبلت صورة المسدود حركت ذلك الجسم معا و فها هنا ضرورة قوى هيولانية بعضها بعبدة كقوة الاسطقسات وبعضها قريبة كقوة الممتزج وقوة هذه إنما توجد أبداً مقترنة بالصورة و فعي أبداً موضوعة ولذلك ليس لذي النفس مقابل و إذ ليس لها عدم خاص وإنما يوجد عدم تلك العمورة كانك قلت ( صورة الخلة) و منها حراك يوجد فيه الهيولى البعيدة كانك قلت ( صورة الخلة) و منها حراك يوجد فيه الهيولى البعيدة كانك قلت ( الأحر" ) و الله المالية المالية المهالية المهالية

فأمًا القوة القريبة فلبست (٢٦ توجد خلوا من الصورة الأنها موضوع أبداً ولا تفارق أصلاً • ولذلك يشبه (ورقة ١٥٣ الف) أن تكون صور المعدنية في موادها إذ لم تكن لها أضداد ولا أعدام مقابلة كفابلة العدم الملكة •

في أمثال هذه تكون صورة المزاج هي ماهية ذلك الجسم كالنهب مثلا . فإن الهمتزج هو مادة والوجود لها هو ذلك النوع من التاسك و وظاهم أن ذلك التاسك هو في هيولى قريبة وهي موجودة في الممتزج كالمصورة للمزاج ، ثم قبلت تلك الميولى ذلك التاسك لكنه لما لم توجد الهيولى مفارقة لتلك الصورة أصلا كان أبدا المجموع منها كشيء واحد ، والهيولى إنما ظهر وجودها عند التغير ، وكل هذه هي صور في الهيولى يصير بها المجتمع شيئًا واحدا ، لأن هذا هو معنى قبول الهيولى الصور الجادئة فيها (٢) فأما اذا كانت (٢) المصورة

<sup>(</sup>١) الخطوطة : غليس .

<sup>(</sup>٣) والا" فالمادة هي صورة عضة غير مدوكة ، أو مادة لم تتصور بالفسل ، انظر زيار : Zeller : Arist. II. p. 339

<sup>(</sup>٣) المسلوطة : كان .

قد غايرت وذلك إنما هو بأن تفارق نحوا من المفارقة فحينثذ تكون مغايرة للهيولى · قارن كانت هذه المفايرة بما يجدث فيلزم ضرورة أن يكون عن تغير متقدم إمًا فيها وإمًّا في موضوع آخر (١) على ما تبين في ثامنة السماع (٢) .

لكن الصورة لا يمكن أن تتغير إذ كل متغير منقسم (٢) ، وهي غير ذات أجزاه (٤) ، وليست بجسم ، فلذلك (٥) بتغير شيء آخر ، فتصير بذلك التغير من تلك الصورة على نسبة محدودة ، فتنغير الصورة لذلك بالمرض (٢) ، ويكون تغيرها في الآن كما يمرض لما هو مضاف ، فلم آب إن لم يكن ضعفًا لمرج د وكان أكبر ، فلم ن ج د إذن إنما صار نصفًا ، وصار آب ضعفًا من غير أن يتغير آب في نفسه ، بل يبق على حاله التي كان حطيها > ، لكن يتغير من نسبة الى نسبة ،

وكل تغير على ما تبين في الثامنة (٢) فهو إمَّا في السكم وإمَّا في الكيف أو في الأين أو بتابع <sup>(٨)</sup> لأحد هذه · لكن متى غايرت الصورة المادة فقسد وجدت بالفعل تلك الصورة وهي ما هي شخازة بوجود بيخصهسا <sup>(٩)</sup> ، وهي غير

<sup>(</sup>١) راجع النس ورقة ١٤٩ ب : ... أو كان لها موضوع ......

<sup>(</sup>٢) قارن ابن باجة : ورقة ١٦ الف : والتفير سيتبعه تفير إذ ينزل مذا التفير منزلة التفير المدروض . أيضاً ورفة ٧٥ الف : فيكون قبل كل تفير مدروض . Arist. : Phys. VIII, 2. 252 b 9 .

<sup>(</sup>٣) قال أرسطو : كل ما يتنبر يناسم . راجع : 10 Arist. ; Phys. VI. 4. 234 b

<sup>(</sup>t) رأجع النس ورقة ١٤٧ ب : لَأَمُهَا غَيْر مثلسمة ....

<sup>(</sup>ه) الخطوطة : فكذك .

<sup>(</sup>٦) أيضاً ، وركة به يُم ١ الله : .... كان لها التغير بالموش ؛ ورقة ١٠١ الله ؛ ويتغير في الموش .

<sup>(</sup>٧) أيضاً ، ورقة ١٤٣ الله : كما تبين ذلك في الثامنة النم .

<sup>(</sup>٨) الخطوطة : مايع .

<sup>(</sup>٩) أيضًا ۽ آخر (ورقة ١٤٦ الف : منسالة پنفسيا النع . ورقة ١٥٠ ب : وجود السورة التي يخسيا ...

ما كانت عند وجودها في المادة القابلة لها · فان كانت موجودة (١) لم تتكون لام عن ذلك محال ، وهو أن تكون صورة المشار اليه قبل وجوده ، إمّا في الحس والقيل وذلك غبر بمكن ، وإمّا في العقل فقد يظن أن ذلك بمكن ، لكن سنبين هذا عندما نفحص عن القوة الناطقة .

قبينُ أن الارحساس حادث · وكل حادث فهو بالقوة قبل أن يجدث · فكيف بيكن أن يكون الارحساس صورة مفارقة وبكون حادثة ، لأت الحدوث إنما هو من قبل الهيولى ?

فنقول: إن قولنا «هيولى » في القوة النفسانية وفي قوى الجسم باشتراك ، فإن الهيولى وجودها في الأجسام على أنها تتشكل بتلك الصورة ويصيرات (ورقة ١٥٣) شيئا واحداً يستفعل الفعل الذي في طباع ذلك الموجود ان يفعله كا تبين قبل هذا - وقولنا هنا «هيولى » إنما نعني به قبول المعنى وهو الذي يكون به الجسم الذي له مثل هذه القوة حساسا ، فإن القوة الهيولانية والقوة التي هي نفس الكلاما يتبلان اللون ، واللون في الهيولى هو صورة ، وهو والهيولى شيء واحد ، لا وجود لذلك اللون عضة أصلا ، واللون في القوة المساسة موجود يا يخصه ، قد فارق هيولاه وصار شيئاً مشاراً اليه ، ولذلك المساسة موجود يا يخصه ، قد فارق هيولاه وصار شيئاً مشاراً اليه ، ولذلك لم يمكن ان يقبل الهيولى المتضادين كالبياض والسواد المتفايرين فانها (٢) لو قبلتها مورتان في ذات أحدهما ، أو كلناهما (٥) مفايرة إحداهما للا خرى ، فلذلك فانهما صورتان في ذات أحدهما ، أو كلناهما (٥) مفايرة إحداهما للا خرى ، فلذلك

<sup>(</sup>١) أيضًا ، ورقة ١٥٠ ب : فان وجدت النع .

<sup>(</sup>٣) الخمارطة : فأنها .

<sup>(</sup>٣) المسلوطة : تبلها .

<sup>( )</sup> الشمار طة : داعا .

<sup>(</sup>ه) الخملوطة : كلاهما .

لا يمكن وجودهما (١) الأعلى نفوين ، أما في موضوعين ، فإن ذلك بمكن ، وأما أن كانا في موضوع واحد فني وقتين من غير أن يجتمعا معا في موضوع واحد ، ولما كانا في القوة الحساسة موجودين مفارقين لم يجتمع وجودهما معا ، وانجا يستحيل وجودهما في موضوع واحد معا ، وليس انما بوجدان معا سيف الجنس ، وبالجلة فني قوى النفس ، بل قد بوجد ذلك في الهيولي في الألوان فقط ، فإن الهواء الواحد بعينه الكائن بين الأبيض والأسود معا ، وذلك ان صورهما ليست في الهواء على ما هي العمورة في المادة بل بنحو مئوسط بين الأبيول الهيولاني وبين قبول القوة النفسانية ،

ولما كانت القوى إنما تخد بنسب الموضوع الى الملكة وبذلك تميز قوة قوة في ذاتها ع فالقوة الحساسة في الاستعداد الذي في الحاسة ، الذي يصير معنى ذلك المدرك ، والفرق بين المعنى والسورة (٢) ان الصورة تصير مع الهيونى شبئاً واحدا ولا يكون هنالك مغايرة ، ومعنى المدرك هو صورة منفردة عن المادة (٣) ، فالمعنى هو السورة المنفردة عن المادة ، فقبول (١) فوة (٥) النفس معنى ينب أن يكون قبولاً له وهو معنى فالقابل هو معنى ما بالقوة ، وكذلك

<sup>(</sup>١) الخطوطة : وجود ما .

 <sup>(</sup>۲) وابن سينا ميّن بين الصورة والمن نقال : (شنا ، ورقة ۱۸۲ ب ۱۱) :
 وقد جردت المادة بأن يسمى مدرك الحس صورة ومدرك الوغم معنى .

<sup>(</sup>٣) وأرضع ابن سيناً صنى الإدراك نقال (شقا ، ورنة ١٦٣ ب ٩) ؛ « يشبه أن يكون كل إدراك هو أخذ صورة المدرك بنس من الأتماء ، قان كان الإدراك ادراكاً لشيء مادي فيو أخذ صورته عبردة عن الملتة تجويداً ما ، إلا ان أصناف النجويد- مختلفة ، ومراتبها متفاونة ، فان الصورة المادية يسر ش لها بسبب المادة أحوال وأمور ليست هي لها بذاتها من جهة ما هي تلك الصورة ، فتارة يكون النزع عن المادة نزعاً مع تلك الملايق كها أو بعضها ، وقارة يكون النزع نزعاً كاملًا وذلك بأن يجرد المن عن المادة وعن المواسق الي لها من جهة المادة » .

<sup>(</sup>٤) الخملوطة : منقول .

<sup>(</sup>٥) الخطوطة : توي ، وبالهامش ، توة .

ليس إدراك النفس انفعالاً بوجه ، وأمّا هل بكون بانفعال فسنبين بعد هذا ، فالمنفس قد يغلن به أنه يقبل الصورة فقط ، وأن الحار بالقوة إذا صار حاراً بالفعل فلم يقبل معنى الكاين في المحرك ، والأشياء منه على ما قلناه قبل (1) ، وإنما قبل حراً آخر فصار حاراً آخر شبيها بالأول ولا نسبة بين الحر الموجود في أحدهما الى الآخر بوجه ، وإنما النسبة التي بينها هي أن صورتها إذا تجردت كانت واحدة بالعدد ، والمفايرة التي بين صورتيها الشخصية \_ إن جاز أت يقال لشخص الحر صورة \_ فإنه لا تغاير بينها وبين (ورقة قه الف) الهيولى عندما يكون شخما ، وقد لحم هذا في غير هذا الموضع (۱) ، ولذلك حر عندما يكون شخص الحر حر" ، أن يكون مع الهيولى فيكون شخص [ الحر" ] معينه في النفس ،

ولما كان معنى الشيء هو الشيء وكان معنى الشيء هو ما وجوده بالفعل ، ولذلك اذا حصل عندنا معنى شخص ما كان عندنا أن ذلك الشخص قد أدركناه بثلث القوى التي حرفي > لنا .

وظاهر أن الإدراكات الحاصلة من الموجودات الهيولانية حادثة ، فانها إن لم تكن حادثة نعي أزلية ، فإن كانت أزلية لزم من ذلك أن بكون ضرورة «زيد» قبل «زيد» قبل هذا الحار ، ولزم أيضا أت تكون متحركة في المكان ، إلى غير ذلك من الحالات اللازمة ،

<sup>(</sup>١) أي الأشياء من الهوك ، لمل ابن باجة بريد ما قال اث الصناعة من الهوك ( راجع النس ورقة ١٣٩ الف ، منه أو هو الصناعة .) أو بريد ما قال : ان القوة الهوكة .... تفعل بالذات وأولا ما هو من نوعها ، وتفعل قائياً وبالعرض شيئاً آخو ( راجع النص ، ورقة ، والقوة الهوكة قائها تفعل بالذات وأولا النع) والمحتى ان الأشياء من الهوك ، وإلا الم يقل ابن باجة بهسده الألفاظ في مذا الكتاب .

 <sup>(</sup>٢) الطاهر ان المستف أشار إلى ما قال ان المادة غير متحازة بالفعل عن العورة
 كأ ان العورة غير متحازة عن المادة بالفعل (النص ورقة ٩٤٦ الف) .
 (٣) الخطوطة : الحر .

٧ كتارُ إلىفين

وأيضًا فين الأمور الذائعة أن الاحساسات حادثة وهو منيةن عندما نتأمّل أيسر تأمّل وكل حادث فقد كان بمكنا وجوده قبل أن يوجد 6 والإمكان والقوة على ما قلنا قبل (1) متلازمان و فيذه القوة هي في هيولى ضرورة وهذه الهيولى هي هيولى لئل هذا الوجود وقد جرت العادة أن تسمى روحانيا (۱) (۲) وغير جساني وما أشبه هذه الألفاظ من الدلالة ولذلك لا تصير مع الادراك جسما كان الجسم إنما يكون منى كانت السورة غير مغايرة أصلاً و وذلك أن تكون موجودة غير عودة و

وقد يسأل سائل عن الإدراكات فيقول : حل هي في الهيولى التي لها مفايرةً لها • فإن كان ذلك فالهيولى موجودة بالقمل وليست هيولى • وكيف يتصل ماليس بجسم بما هو جسم الأ بأن تكون صورة فيه • وإن لم يكن مفايرة ما والأمر فيها مثل وجودها في الهيولى لم تكن عجردة •

فنقول: أما ان الادراكات في موضوع فذلك بيتن • لأنه لو لم بمكن في موضوع لما كانت كاينة • واحدًا انها والموضوع شي واحد فذلك أنها كذلك • وبذلك صار الإدراك شخصا • فإنها لو كانت غير الموضوع جملة لكانت نوعاً أو عقلاً • وسنبين ذلك إذا صرنا إلى القول في القوة الناطقة ، لان القول هنا هو في النفس وقواها •

وامثًا ان الصورة يلزم عمًّا وضع أنْ تكون غير موجودة منايرة للهبولى

<sup>(</sup>١) راجع النس ؛ ورقة ١٤٣ الف : فإذاك تلازما التي .

<sup>(</sup>٢) « الروحاني » عند المتغلبلين منسوب الى الروح ، ويدلكون به على الجواهر الساكنة الهركة لسواها ، وهذه ضرورة ليست أجساها ، بل هي صور لأجسام ، وشكل هذه المغفلة غير عربي وهي دخيلة في لسان الدرب في الصنف الذي جاه على هير قياس عند تحوي" المرب ، فان المتيسة عنده أن يقال روحي .... تدبير المتوحد ، نشر آسين ، ص ١٨ .

<sup>(</sup>٣) المتطوطة : روحاني .

فذلك غير لازم عما وضع · لكن يقتضي التشكيك أن يجري للوجود فيها (١٠ تغير وذلك أن الحيولي كا قلنا قبل أنما هي موجودة بالنسبة إلى ما هي هيولي له والقوة على الإدراك هي قبول الصورة متحازة بوجود يخصها · فبيولي الإدراك مطبوعة على قبول مماني المدركات ، وعركها المدرك من جهة ما هو مدرك · فاين هذه حالصور > الهيولانية بيتن من أمرها أن لها في ذواتها وهي هيولانية هذه القوة ، وهذا التحريك هو لها من أجل وجودها الخاص · ولذلك توجد هذه في الفاعلة منها كالحرارة والبرودة (ورقة ١٠٤٤ ب) وفي المنفعلة كالصلابة واللين · وأن ما يحرك الحركة المنسوية الى الانفعال فأنما يحركه أيضاً وهو في موضوع ويحرك هيولي أخرى من نوع الهيولي التي هي فيه · ونسبتها إلى ذلك المن نسبتها الى ذلك المورة بمينها في النوع · وهيولي الأودراك نسبتها الى الصورة بمينها في النوع · وهيولي الأودراك نسبتها الى الصورة نسبة أخرى تخصها ، فلذلك هي هيولي بالتأوي بالتأخير ، وهيولي طريق المنسبة بالحسوس الحرك بالتقديم وإنما يقال لهده هيولي بالتأخير ، وعلى طريق المنسبة بالحسوس الحرك كالحاد والبارد ،

فله أو لا نوعان من التحريك لصنفين من الهيولى أحدهما (٢) للهيولى (٢) من نوع هيولاه ، والآخر لهذه الهيولى التي بها يكون محسوسا ، وهذا التحريك هو لذي الجسم لا من حيث أنه ذلك الجسم ، ولذلك (٤) إدراك الجسم الصغير والكبير واحد (٥) لا سيّما التخيل ، وسنبين لم كان ذلك فيا بعد ،

<sup>(</sup>١) الخطوطة : منتا .

<sup>(</sup>٢) التطوطة : احداها .

<sup>(</sup>٣) التعلوطة : الهيولي .

<sup>(</sup>٤) المسارطة : وكذلك .

<sup>(</sup>ه) وهذا ما سرده ابن وعد ( كتاب النفى ، الأهوال ، س ٧٤ وسيدراباد ، س ٢٩ وسيدراباد ، س ٢٩ وسيدراباد ، س ٢٩ وغس الصورة الحسية انها منفسمة بانتسام الحيولى بالحن الذي يه تنفسم الصور المزاجية ، وقدك أمكن فيها ان تقبل المتنادين مماً ، والصغير والكبير على سالة واحدة ،

وَإِمَّا بِتَفَاضُلُ الْإِدْرَاكُ مِنْ جِهِدُ أَنَّهُ شَدِيدُ أَوْ ضَعِيفٌ •

ولما كان كل تكون فهو امثا نغير أو تابع لتغير على ما تبين في السياع (") وجب أن يكون الإدراك كذلك • ولما كان كل منفير فبسو ينقسم (") وهذا ليس منقسم لزم ضرورة أن تكون هذه القوة مقترنة بجسم إمثا بنفسها أو يتوسط مقترث •

والادراكات النفسانية جنسان – حس ويخيل و لا يمكن أن يتخيل ما لم يحس ولفلك (٤) لا يمكن أن يتخيل اللون ، فالحس يتقدم بالطبع التخيل لا له كالمادة التخيل ، فالحس هو أول إدراك مقترن بالجسم فواجب ضرورة أن لا يمكون حس دون تخيل ، إلا أن التغير ليس في الحسوس ، والتغير صورة الحاس فالحاس فسرورة جسم صورته القوة الحاسة ، فالحس بالجلة هو قوة لجسم ينفعل عن المحسوس يقترن بكاله كال القوة النفسانية التي حي يحب فيسه ، ولفقك بلزم ضرورة أن يكون المحسوس مخيلا والحاس متخيلا (٥) ، فلذلك الحر والبرد محسوسان بأنفسها (١) وأو لا ، وأما السلابة واللين والحشونة والملاسة فسنبين أمها في القول على القوة العسية ، فيذا هو القول في الحس بالجلة ،

 <sup>(</sup>١) التعارطة : مر .

 <sup>(</sup>٢) وابن باجة بيّن منى ٥ تابع لتنبر » بألماظه في الساع ، ورنة ٢٩ ب :
 د ويكون النب تنبر تابع لتنبر المذلك يكون في الآن وكذلك فسادها » .

Arist.: Phys. VI. 4. 234 b 10 قارت أرسطو : (۳)

 <sup>(</sup>٤) المسلوطة : وكذلك .

<sup>(</sup>ه) الخطوطة : مستعيلا .

<sup>(</sup>٦) المنطوطة : باللسها .

ولما (۱) كان ليس كل قوة تحرك كل جسم ، وكانت الحركات كشيرة كانت الحواس كثيرة معادة الحركات ، ولما كانت التحريك الذي به الحس إنما هو من أجل المعنى ، والمعنى قوامه من أشياء كثيرة ، لذلك ازم ضرورة أن ترتسم ( ورقه ١٠٥ الف ) في الحس تلك المعانى غير منفصلة بعضها من بعض ،

ولمًا كان ما به قوام الشيء إما مشتركة وامًا خاصة (٢) • فالخاصة إنما تدرك عاسة واحدة ، والمشتركة تدرك بالحواس الني يلحقها ذلك الأمم المشترك • فاذلك هو محسوس غير أدّل وهذا هو كالا طوال والأشكال •

ولمّا كان المعنى تلحقه أشياه أخر بالعرض لذلك لا ترتسم في الحاسة تلك الا شياه . هي محسوسة بالعرض كاللون فانه يقترن به أنه في الكاتب ، فلذلك يقال ان الكاتب مبصر بالعرض ، في هذه يغلط الحيوان الحاس (٢) كثيراً . فأما وجود هذه القوة في الحيوان ، فقد قيل كيف ذلك في القول في تكون الحيوان وذلك في السادسة عشر من كتاب الحيوان .

فهذا في الحس بالجلة •

والمحسوسات بالجلة كما قيل منها مشتركة ومنها خاصة · فالخاصة كما تبين ما انفعل عنها الحاسة · وإنما حصل بقوة عند ما انفعل عنها الحاسة · وإنما حصل بقوة عند حصول المعنى · ولذلك قيل ان المحسوسات المشتركة انما يدركها الحس المشترك

<sup>(</sup>١) المنطوطة : وكا .

<sup>(</sup>۲) أيضاً : Arist. : De An. II. 7. 418 a 15 sq. ؛ أيضاً : كتساب النفس م ۷۷ ، حيدراباد مي ۷۳ .

<sup>(</sup>٣) بالهامش : الحساس ٠

Arist. : De Gen. An. I. 23, 731 a 30 sq. : أيضاً ( 1 )

إذ لا تنفعل عنها الحاسة • إنما هي لتلك القوة < لا> لا نها هي مقترنة بالحاسة بل من أجل انها بالفعل • فان القوة اذا انفردت عن الحاسة كانت عي الحس المشترك • وانما تنفرد عن الحاسة اذا صارت شيئًا مَّا • وذلك بأن تدرك محسوساً مَّا • فالجاسة ضرورة الوجود في الجس على ما تبين قبل (١) • ولذلك لا يمكن أن تخلو (١٠) هذه القوة من المحسوسات جملةً • لأنها موجودة في الجسم • وانما المحال بأن توجد هذه مفارقة لا تقترن بجسم ، وهذا هو أحد المحالات التي لزمها التشكك المكتوب قبل هذا ٠

غلنقل في أصناف الحس •

<sup>(</sup>١) وأجع النص ورقة أوه ١ الله : ووجوده عركا ظاهر ينفيه والمتمرك هو الحاسة التم . (٢) الخطوطة أتخلوا : .

## الفصل الرابع القول في البصر

وقد تبين فيا قد تقدم (١) ان النفس هي الاستكال الأول الذي هيولاه المزاج . وأعني يقولي (الأول» (٢) كا يقال في المهندس حينا لا يستعمل عمله بالهندسة ، والموسيقار (٢) حين ما لا يستعمل صناعة الموسيق ، والأخير مثل ما يقال في الموسيقار حين يستعمل اللحن ، فإن الصنف حالاً ولى من الاستكال أيداً هو كالهيولي للكال الأخير ، ولدلك يحتاج ضرورة إلى شيء آخر يخرحه إلى النمل وهو الحرك ، لا أن كل متحرك فله عرك ، غير أن الحرك (١) في هذه يخفي والحرك ، لا أن كل متحرك فله عرك ، غير أن الحرك (١) في هذه يخفي والحرك في الحس ظاهر أمره كالذي يعرض في المرآة الصقيلة ، (ورقة ١٩٠٠ ب) فإن الصقالة هي الكال الأول فلذلك متى حضر المرثي الرئسمت فيها العورة من غير أن تتغير هي الى وجود آخر تكون به أقرب الرئسمت فيها العورة من غير أن تتغير هي الى وجود آخر تكون به أقرب الشمال يعرض في الحديد وهو حديد (٩) أنه أستكال أول ، والاستكال

<sup>(</sup>١) داجع النس ، آخر ورقة ١٣٩ ب وأول ورقة ١٤٠ اللف : والنفس مي الاستكال الاول .

<sup>(</sup>٢) لقد صرح ارسطو ان الشيء يقال له باحه اولا من حيث صورته والنيا من حيث المادة ، الفار 13 ... De An 11, 2, 414 a 9 ... المادة ، الفار 13 ...

<sup>(</sup>٣) الخملوطة : المرسيقي .

<sup>(</sup>٤) المحملوطة : المتمرك .

<sup>(\*)</sup> فإن الحديد بدائه ليس بستيل ، وأغا يسير مرواة بعد المثل .

الأول بالجلة هو ما كان الجسم مستعداً القبول شيء ما غير أن يتغير بالذات لا بالعرض ، فإن المرداة قد تتغير مثل أن تنتقل الى مقابلة المرئي .

فقوة البصر هي استكال أول للعين وهي النفس الباصرة · وإذا أبصرت صارت بصراً وهذا هو اسمها من حيث هي (١) بالكال الأخير · وكذلك سايرها · فإنها اذا انفردت وكانت قوة فقط كانت نفساً · ولذلك يقال سيف الجنين ذو نفس (١) وفي النائم ، واذا فعلت أفعالها كانت حسا · فالقوة التي يكون بها البصر هي بالقوة المبصرات ·

والهسوسات كما قيل <sup>(٣)</sup> «أول » وهي الخاصة بجاسة حاسة ... ومنها مشتركة ومنها بالعرض ·

والمحسوس الأول للبصر هو اللون ، ولذلك لا يدركه إلا البصر ، ولذلك ما وجد فيه إدراك اللون فذلك العضو فيه بعسر حيث كان وأي صورة كان ، فان الجسم يجد بفايته ، ولذلك لا يكون الصنم إنسانا ، ولا ما انحد من السمع سكينا اذا لم يفعل أفعال الانواع المشاركة لها في الاسم (١) ، ولذلك قيل ان العين يقال على عين الحي وعين الميث باشتراك لا بتواطؤ .

فالنفس الباصرة في القوة الموجودة في العين التي تدرك بها اللون • وهي

<sup>(</sup>١) الخطرطة : هو ، وبالمامش : هي .

<sup>(</sup>٧) ان الجنين أنه نفس نباتية كا يظهر من انوال ابن باجة الآلية : ورنة ٢١٦ . ) ب ( رسالة الانسال ، الاندلس ، ميدرد ، ج ٧ ، ١٩٤٣ م ، س ١٠ . ) وذلك في الرمان الذي يحتوي عليه الرحم ، فانه يتخلق اولا فاذا كل تخلفه المحتذى وغي ( === "غا ) .

 <sup>(</sup>٣) واجع النس ورقة ١٥٥ الف : ﴿ منها خاصة ومنها مشتركة » .

Arist.: Meteo: الخطوطة: الجسم، وبالهامش: الاسم. قسارت ارسطو: (1) IV. 12. 390 a 10; De An. II.I. 412 b 12 - 21; 8. 420 b 1; De Gen. Anim. II. I. 735 a 8

في الرطوبة الجليدية (١) · وذلك بين من العوارض التي تعرض لمن ينزل الماء في عينيه · فلذلك يجب أن نفحص عن اللون ما هو ؟

فنقول : إن اللون لا يمكن إدراكه إلا بتوسط الهوا ، ولذلك لو وضع اللون على البصر لما أدركه (٢) ، ولا يمكن للهوا أن يخدم البصر في إدراكه إلا مع الضو (٢) ، إما لأن الأثوان في الظلام بالقوة ولا وجود لها ، أو لأن الموا إنما يقبل الألوان بالبصر الذي تكون فيه .

أما أن اللون في الظلام فذلك بين عند تأمل الألوان في الظل ، ويف الشمس ، وفي الحال التي تمرض للنبات عند مرور السحاب عليه حايلة بيته وبين الشمس ، فإن ألوانها تختلف اختلافاً شديداً ، وقد تلخص ذلك في الحس والحسوس (٤) ، فالواجب أن نتقدم (٥) فنلخص أي شيء هو ?

<sup>(</sup>١) لعل ألحق مع ابن بابعة حين يتول : ان القوة الباسرة في الرطوبة الجليدية التي عي آلة البعر هند اليونانيين ( هاروف ، Mayerhof ، العسالات العشر في المين لحنين بن اسحاق ، عن ١٩٠٠ ؛ واما آلة اليعر وهي الرطوبة الجليدية ، ) أما ابن سبنا دانه يقول ان هذه القوة هي في العمية الجو"نة ( انظر ، قضل الرحن Avicenna's Psychology ، ٣٦ ، والشفاء مخطوط بودليانا ، بوكك الرحن ١٢٠ ، ورنة ، ١٦٠ ب ؛ فنها البعر وهي قوة صرتية في العمية الجودة تدرك صورة ما ينطبع في الرطوبة الجليدية من اشباح الاجسام . ) ، ولقد سرح حتين ان قوة البعر تنبعت من الدماغ في العمية الجودة ، المثالات العشر في المين المنبوب لحنين ، من ، ١٠٠ .

Arist. ; De An. : II. 7. 419 a 13; II. 423 b 20 : قارت أرسطو ( ۲ )

<sup>(</sup>٣) ما قال ارسطو قط ان الهواء غدم البعر ، ولكنتُه يبّن ان الماء والهواء شعادان يحتويان على جوهو مفيء كأن المضوء مو لون الشغاف ، واجع De An.: 11. 7. 418 b 1 -- 12

<sup>(؛)</sup> يسف ارسطو ان الواعا من الالوان تمرض لن يرى الشمس متطاة بالعباب او الدخان ، فترى كأنها بيضاء قد اختلطت بالحرة ، راجع . Arist.: De Sensu : 3 440 a 7 . وابن رشد قريب من ابن باجة في البيان ، انظر تلمنيمي كتاب النفس ، الاهواني : س ٣٣ ، وحيدر أباد ، س ٢٩ .

<sup>( • )</sup> الخطوطة : عب أن تتقدم .

والمفيء هو منيد قلفوه 6 والمستفي، هو الذي فيسه الفوه ـ والفوه هو كال المستفي، من جهة ما هو مستفي، ٠

والمفي، بقالى على نحوين (1): تقديم (ورقة ١٥١ الف) وتأخير و فالاً ول مو المنى الذي نفان أن الشمس تشترك فيه مع النار والمقول بتأخير (1) هو الذي يضي، بأن يستضي، وذلك بأن ينمكس الضوء عنه كا يمرض في القمر وفي الأجسام الصقيلة وهذه أصناف وأما أن يكون ذلك بجيث حرلا بقدر أن يجمل غيره مرئيا (1) فهذه (1) أصناف الارضيات كالمرثي في الماء عند وقوع المحاديف بالليل ، وفي قشر بعض السمك ونار الحباحب ، وهذه ليست الوانا (٥) ولكنها انعمالات في العين ، وقد تلخص أمها في غير هذا الموضع .

<sup>(</sup>۱) والطاهر ان ابن رشد النبع ابن باجة في قوله « ان النبيء على نموين : تقديم وتأخير » . أما ارسطو فانه لم يعرج بهذا التقديم ، ولكنه ذكر في كتاب النفس ( ۲۹ و س ، ۱ ، راجع تلخيص كتاب النفس ، تحقيق الاهرائي ص ۲۹ ) و ان الأجسام المشيئة غوج من القوة إلى الدل بتأكير النار ، أو شيء شبيه بالأجسام الملوية ، وقبل أم الملاح حشيه عبيه بالأجسام الملوية » ظهر في قول ابن رشد و بالجسم الالمي » ، وفي شرح القديس توماس الاكوين « بالاجسام الملوية » . وفي شرح القديس توماس الاكوين « بالاجسام الملوية » . وقب مرح ابن باجة هسدة الجم حين ذكر الشمس ، راجع أوسعاو ، وه كم اله 17 كوي المنابع المه المواد المه المدين المدين المدين المه المدين المه المدين المدين المدين المدين المه المدين المدين المدين المدين المدين المدين المدين المدين المدين المه المدين المدين

<sup>(</sup>٣) التعلوطة : نتاخر .

<sup>(</sup>۳) التسلوطة : قريباً . راجع أرسطر : De An. ii. 7. 419 a 3 . وابن وشد قريب من ابن باحة جدا في البيان ، انظر تاخيس كتاب النفس غليق الامواني ، س ۳۱ ، حيدر اباد س ۲۲ .

<sup>(</sup>٤) التعارطة : وعده •

<sup>(</sup>ه) انظر أرسطو : De An. ii 7. 419 a 1...5 ؛ أبن رشد : تلفيس كناب النفس عليق الاهواق س ٣٢ ، حيدر أباد س ٣٧ ،

فالفوء إذن هو الذي بكون في الهواء عند حضور جسم له هذه الحال في المستضيء -

قاما على الشمس هي تلك بعينها أم أثرها في المحيط بالحيوان فني ذلك موضع فحص ، وعويص شديد حقا ، فإن الكائن في الما ويرى الشمس في بسيط الما ويراها قريباً حتى يظن أنها في بسيط الما ، وكذلك يعرض لمن في شاطئ البحر عند الطاوع والغروب إذا اتفق كون يخار غليظ مرتفع من موضع قريب من الناظر أن يظن أن الشمس في سطح ذلك البخار ، ولذلك يراها كبيرة ويراها حمراء وصفراء ، وأيضاً إذا نظرنا في النار وأحوالها التي بها تكون مضيئة وجدنا يها ان ذلك يكون بتوسط في الغلظ والرقة ، وذلك بين فيا قبل (١) في النبازك وأذناب الكواكب ، لكن الأمر على ما بقوله أرسطو في سابعة عشر الحيوان (١) أن صورة النار مرئية (١) حين وعدنا بالفحص عنها ـ قليترك عشر الحيوان (١) أن صورة النار مرئية (١) حين وعدنا بالفحص عنها ـ قليترك إلى ذلك المؤضع الذي يليق يه أن يفحص عنه عن أمثال هذه الأمور .

والمقبول يلحقه دائمًا لواحق في القابل ، ولذلك قبل : ع « كأنه ناظر في السيف بالطول » (٤) ، وكما يعرض في الأطوال ، وقد تلخص هذا في كتاب المناظر والظلال التعليمية (٥) ، وأعطيت أسبابها .

<sup>(</sup>١) وذكر أرسطو اسباب الشاب الثاقب ، ومنظر الاحتراق وحقيقة المدنت والبرة في كتاب الآثار العلوية : 22 في Meteo. i, 5-6. 342 b

<sup>•</sup> De Gen. An. iii. II. 791 b 20 ; انقار أرسطر ( ۲ )

 <sup>(</sup>٣) الخطوطة : قربه .

<sup>(</sup>ع) وفامه هدذاك الوزير الذي طالت علاوته كأنه ناظر في السيف بالطول به والبيت من تصيدة لأبي نواس نظميا في مدح جعو بن يحيى البرمكي ، وما وجدته في الديوان . راجع كتاب الوزراء والكنتاب لأبي عبد الله عهد بن عبدروس الجهثياري تحقيق مصطفى السقا ، ابراهيم الابياري وعبد الحليظ شاي ه عبدروس الجهثياري معرس ٢١٠٠ .

<sup>(</sup>ه) لمله تصنيف لابن باجة في الهندسة ، وقد 'كلف .

وظاهر بين أن الذي يقبله الهواء من النار هو بسيطها إما أو لا أو بتوسط معنى فيه • وذلك المعنى ، إن قبل له «كون » فباشتراك •

ولما كان المتقابلان لا يوجدان معا في موضوع واحد كالحر" والبرد فمن هذه ما لا يوجدان في موضوع واحد بالاطلاق كالزوج والغرد فإن الخسة لا تكون زوجا أصلا ، ومنها ما لا يوجدان (1) في موضوع واحد في وقت واحد مثل الحار والبارد والعمى والبصر ، ومنها ما يوجدان في موضوع واحد في وقت واحد وذلك في كثير من أنواع الإضافة ، منها أصناف الوضع المضاف كالتبامن والتيامس ، والدلك لا يكون حدوث في موضوعاتها تغيراً (ورقة ١٠٧) بل تابعاً لتغير (١) ، ويوجد في الآن (١) ولا يكون في زمان أصلا ، وقد تبين كيف ذلك في الساع ،

والوضع فالمضاف منه بالذات وهو الذي بالطبيعة · والذي بالطبع كوضع بعض أعضا الحيوان من بعض ، فاذلك تجد الطبيعة قد حصلت في كل واحد منها أو سين أحد أمرا (٢) بتم بذلك الوضع · وما بالعرض لبس كذلك كوضع زيد من عمرو · والوضع على ما تلخص في السياع ، ليس من القوى الشائعة في الجسم (٥) ، فإن وضع آمن آجب كوضعه من آحد ، وأي

<sup>(</sup>١) الخطوطة : ومنها غلا بوجدات .

<sup>(</sup>٧) وابن باجة بيّن منى د تابع لتغير ، بالفاظه في الساع ، ووقة ٢٩ ب : د ويكون فلسب تغير قابع لتغير فلذلك يكون في الآن وكذلك فسادها ، .

 <sup>(</sup>٣) وللظ « الآن » عند آبن باجة معناه « منتبى الحركة » ، ورقة ٢٩ ألف ؛
 و لذي الآن الذي هو منتبى الحركة » . ولكنه أيضًا صرّح بجن إتض لقال :
 و ورقة ٢٩ ب ، « الآن الذي هو نهاية السكون ومبدأ الحركة أو نهاية الحركة
 و ومبدأ السكون » .

الخطوطة : أس .

<sup>(</sup>ه) حذا مين على ما قال ارسطو من أن اوضاع الحيوان واوساف حركته ليست يمادية ، وأجع : Phys. Viii, 4. 254 b 23

جز أخذ من حب كان وضع آمنه ضرورة (1) ذلك الوضع بعينه والمفعي من المستفي صورة ذو مضاف والا جسام إنما تكون ذات وضع بالاطلاق ببسائطها المطيغة بها الخارجة و فلذلك تكون ذوات وضع بهذه البسائط والمضافات قد لا يوجد بين وضوعين منها شخصان من نوع واحد من الإضافة كالتوليد فإن المولّد لا يكون مولّداً للمولّد له وقد يكون بينها شخصان من ذلك النوع كالتضارب والتصادق والذي لا يوجد بينها شخصان قد يكون نوع الاضافة التي (1) بينها فصلها (1) من كليها كتيامن حيوان من حيوان من حيوان و فإن ح اذا كان متيامناً عن ب كان ب متيامسا (1)

والمفيء له إلى المستفيء وضع مضاف والدلك اذا حضر وجب أن يكون ذلك له 6 وقبوله ذلك الوضع منه بالطبع هو إضافة • والمنير ما له مثسل هذه الطبيعة •

عن ح " (") • لا أن لكليها الجين والبسار • وأما ما لبس بحيوات فليس "

كذلك ، فإن التيامن للجبل فليس بتياسر عن الجبل ، إذ ليس ألجبل عبن ولا

والايضافة من حيث هي إضافة فلا تنقسم بأفسام الجسم ، لا'ن الاضافة طبيعة عامة لما هو جسم ولما حرهو > لبس بجسم ، فلذلك قد لا تنقسم بأقسام الجسم بذائها .

يار إلا بالإقتياس.

<sup>(</sup>١) المتعلوطة : ضرورة .

 <sup>(</sup>٧) الخطوطة : الذي .

 <sup>(</sup>٣) الخماوطة : تصلباً .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : متياس .

<sup>(</sup> ه ) الخطوطة : دّ .

<sup>(</sup>٦) الخطوطة : وليس .

ولما كانت الإفارة مضافة بين جسمين من طريق ما هي تلك للأجسام ، فإن لكل جزء من المتير عند جزء من المستنبر تلك الإضافة - أمكن أو لا أمكن و وقد لك لا يضيء كل مستضيء فأي قدر ، كان قدراً واحداً من الإضافة ، بل قد لا يضيئه كله لكن يضيء ضرورة ما يجاوره ، وقد لحسس كيف ذلك في القول في انمكاس الأضواء (۱) ، فقد قلنا ما الضوء ، وما المضيء ، وما المضيء ، وما المضيء ، وما المضيء ،

وتبين بذلك يكيف بوجد في الهواء الفوه من غير أن بوجد زمات ك وكيف يستفيء الهواء عن الشمس والسراج في قدر واحد من الزمان ... إن قبل لذلك زمان ... وتفاصل الأبعاد على ما هي عليه . وكيف بوجد الهواء الواحد يستفيء عن نيرين ولا ببين أثره اذا تخالفا في الوضع . مثل أن بكون كل واحد (ورقة ١٥٧ الله) منها على طرف ضلع المربع ويكون بينها حاجز عن مستفيء كه فإن المركز وحده يستفيء بالفويين معا كه فإن لم ينمكس الشماع لم يكمن على استفامة قطر حال المفيء الذي على القطر الآخر . وكذك لا يتبين لن كان على وسط ضلع المربع حال واحد من المفيئين .

وقمًا كان اللون إنما هو على ما تبين في الحن والمحسوس (") باختلاط المستضيء بالجسم ذي اللون على الجهة رسمت هنالك كان اللون أيضًا مضيئًا بوجه وعركا للهواه (ت) واللون عراك المستضيء لكن من جهة ما هو مستضيء كالراب المستضيء هو المحراك الدلك اللون و

فأما كيف قبل إن اللون يحرك المشف بالنمل فذلك من جهة أن قبول اللون إنما هو من جهة ما هو مستضيء وقبول المفيء هو إضافة إضاءة ، فقر بكه

<sup>(</sup>١) لمل ابن باجة يشير الى "كتاب صنفه في المكاس الضوء ، وتع معد .

Arist: De Sensu III. 440 b 1 – 18; 439 b II: De An. II. 7. : ابيح أرسان (٣) 419 a 14

<sup>(</sup>٣) المأوطة : البوى .

اياه إضاءة وإشفاق • وهناقك استبان خطأ من رأى (') أن الإبصار كات بالخلاء ('' ، أمكن لما يظهر الحس في الماء والهواء ، بل الأمم على عكس ما ظنه ديمقراطيس ، فإن الهواء لو ارتفع لارتفع الابصار جهات .

وكما أن اللوث لا يدرك دون ضوء (٢) ، فكذلك الضوء لا يدرك إلا متبرنا ً بلون • وذلك بين بما قاتاه قبل (١) •

قاللون هو البسيط ، والبسيط هو ذو شكل ضرورة ، فلذلك يدرك البصر الشكل والعلول ، وبالجلة فكل ما يوجد في قوام اللون او قوام ما يكون به قوام اللون ، فلذلك يدرك البصر الجواهر الموضوعة للألوات .

ولما كانت الأسباب منها قريبة ، وهي التي يُخص الداتية ، ومنها بعيدة وتحد فيا بالعرض ، وكان المبصرات كذلك مثل الأطوال أو ما يجري عجراها ، انها البصر بالذات ، والجواهر أنها بالعرض .

وأما (٥) ما بالمرض على الخصوص فما بدركه يتوسط قوة أخرى ؟ مثال ذلك أن الأبيض اثر عندنا (١) فليس البصر الا قربباً ولا بعيدا .

وقد يظن أن كثيراً ما حما > بالقات بوجد في المرايا (٧٠ ، فإن الشكل والحركة قد تظهر فيها وأشياء أخر من أحوال الملون ، لكن ليس ذلك فيها من جهة واحدة ، وقد تلخص أمها في غير هذا الموضع ، والحركة الظاهرة

<sup>(</sup>١) وقد ذكر أرسطو رأى دياراطيس في كتابه في النفس: 15 المسلو رأى دياراطيس في كتابه في النفس: 15 De An. II. 7. 419 a

<sup>(</sup>٢) الخطوطة ؛ بلون بالخلاء •

<sup>(</sup>٣) اينا : 9 a 419 . ·

<sup>(</sup>ع) أيضاً : 21 × 419 ، زراجع النص بنف، ؛ ما وجد فيه إدراك اللون التع ( ورقة ١٠٥ ب ) .

<sup>( • )</sup> المتعلوطة : وكان المبصرات كذلك مثل الأطوال وما جرى عبر اما انها البعر بالقات وأما النم .

<sup>(</sup>٦) الخطوطة : عندمسا .

<sup>(</sup>٧) المرابأ جم المراد، .

فيها ليست حركة حدثت بل أشياء شعاعية (١) ، لأن الجزء الظاهر، عنسد آ ليس هو بسينة الذي ظهر عند ب م فيكون ذلك حركة • وانما ذلك كظل التحرك فإنه عدم لضوء لا لحركة ، فإن الظل لا حركة له •

والحس لما كان هيولى تقبل معنى المحسوس على ما قيل (٢) لذاك ارتسم في الحس ما به قوام ذلك المعنى ، كيف كان ، وأما المرآة فلبست تقبل المعنى لكن تقبل أمثال بعض فواحق ذي المعنى (١) .

<sup>(</sup>١) القطوطة : شائمة .

<sup>(</sup>٧) راجع النص : فيولى الادراك مطبوعة على تبول مماني المدركات : (ورقة ورقة ع م ١ الف ، أخرها ) .

<sup>(</sup>w) الخطوطة : « عدًا مفيء ع ع لله من زيادة ابن الامام أو السكالب .

# الفصل الحامس (ورفة ١٠٧ ب) القول في السمع

والقوة السامعة هي استكال حاسة السمع ، وفعلها (١) ادراك الأثر الحادث في المواء عن تصادم جسمين متقاومين ، وهذه الحال هي التي يكون بها الشيء مسموعا وإحساسها هو سمع ، وذلك ان كل الأجسام المحدثة المصوت إما صلبة وإما رطبة ، فان كانت صلبة فاذا قرعها (١) قارع حدث عنها (١) موت ، وأما إن كان رطبا (١) فانه لا يحدث عنه صوت لملا يأن تكون حركة القارع الى المقروع أسرع (٥) من اغزاقي ذلك الرطب فتقاومة ، فيتحرك حركة القارع الى المقروع أسرع (٥) من اغزاقي ذلك الرطب فتقاومة ، فيتحرك الذي فيه علك الحركة وينبو عنها ، وتندفع منه لمل جميع الجهات التي تلي المكان الذي التي فيه القارع والمقروع ، والمواه مع أنه يندفع عن القارع يقبل (٢) عن القارع أثراً خاصا به ، كا يظهر ذلك من الأجسام المهزئة ، يقبل (٢) عن القارع أثراً خاصا به ، كا يظهر ذلك من الأجسام المهزئة ،

<sup>(</sup>١) المسرت ، كما يدّنه أرسطو ، بالنسل وبالنوة ، والأول يحدث من النسادم ، نلا بد له من جم قارغ وجم مقروع ، والعموت لا يكون إلا بحركة من النمارب والمفروب ، واجع : 13--13 De An. 11، 8، 419 b

<sup>(</sup>٣) السلوطة : ترمه ،

<sup>(</sup>٣) الشيارطة : هنه .

<sup>()</sup> اللفا المعابل الرحل في عدّا المن غير موجود في كتب أرهطو ولكنت بدّين « ليس كل أجسام تحدث المموت بالمعارعة ، فالفرب على العملن مثلًا لا يحدث صوتاً ولكن التحساس والأجسام الجوفة واللساء تحدث » ، داسع ، De Am II. 8. 419 b 14-15

<sup>(</sup>ه) النظر ارسطو: De An. 8. 419 b 23 ؛ أن رهد : تلخيس كتاب ألنفس ، عقيق الأحوائي ، س ه ٣٠٠

<sup>(</sup>٦) النطوطة : ويقبل .

٨ كتارُكِنفين

وبين أثر ذلك الحس في أوتار العود ؟ فانا نجده متى حركنا البم في تسوية المطلق تجر له حما حمل المثلث و المثلث على المثلث لم يهتز الزير • وإن وضعنا الاصبع على سبابة الزير فوكذلك اذا اهتز المثلث لم يهتز الزير • وإن وضعنا الاصبع على سبابة الزير تقوك ما عليه ؟ وكذلك يعرض في المتساوبة الطبقة ، لا تها متشابهة • وكذلك عرض الا مم بعينه فيا بالكل ح و حمالت بالكل مثشابه ولبس متساوي (۱۱) •

والمحسوس الأول هو ذلك الأثر (٢) الذي في الهواه والماه الحادث عن التوع ؛ لكنه مقوون بجركة ولا يمكن أن يجسل دون تحرك ذلك الهواه والمترن به تحركه في الأثر (٢) ، فلذلك بلحقه عن ما يرجع عن جسم ان يرجع بعينه ولكن لاعلى تلك الحالة • فلذلك بازم الفند ين (١) تغير ما ، لكن يبقى الأثر واحداً بعينه .

وكذلك في أذن الإنسان خاصة ٤ لما كانت كثيرة التقارع ، هرض الهوا المناك أصناف من الرجوع (٥) و وفي الصوت ، كا يعرض في الآلات المعوتة ٤ كالعود • وبذلك بكون الصوت نغمة • فان النغمة صوت يبقى زمانا محسوسا ٤ والدلك لم يكن كل صوت نغمة ٤ فلذلك متى يردفه صوت آخر أمتزج الحواءان وهما بأحوال مختلفة ، فحدثت نغمة ممتزجة ٤ إما ملائمة وإما منافرة • وهذا هو السبب الذي كانت الإيقاعات تمسير به (١) الملائمة منافرة والمنافرة ملائمة • وهذا هو حرفي > عود أنينها (١) النغم • وقد فصل ذلك كله في مواضع أخر •

<sup>(</sup>١) (متسارياً ) خبر لينس . ( لجنة الجنة )

<sup>(</sup>۲) راجع أرسطو : De An 8 419 b 18 -- 20

 <sup>(</sup>٣) أي العبوت أثر متمرك بالمواء الذي حدث الأثر فيه .

<sup>(1)</sup> السلومة : الندان .

<sup>.</sup> De An. ii. 8. 419 b 26; 420 a 4 ; jund ( . )

<sup>(</sup>٦) التعلوطة : عمره .

<sup>(</sup>٧) الصواب ( اليته ألشم ) . ﴿ لِجَمَّ الْمِقَّ ﴾

ولما كان الموضع الأول السمع هو المواه ، لأنه القابل الأول الصوت علمه المدال كان المتقارعان (1) عسوسين بالعرض ع والدالك يقع الغلط السمع فيها على المعرس فيا لموضوعه بالعرض ، وقد المنخص ذلك قبل (1) ، فاذلك قد تعرض أصوات كثيرة الأجسام متباينة (ورقة ١٩٨ الله) ينطن بها أنها واحدة ، كذل وقوع الماء في جسم أجوف صلد أن يكون الصوت المدرك منه وصوت وتر المود واحدا (1) بعينه على ينطن من سمعه ولم يشاهده أن عوداً بترع بعض أوتاره ، وبهذا يقتدر المشعبذون على تخيل رعود ، والحاكون على اسماع أصوات أجسام مختلفة فنطن بذلك وجود تلك الا جسام من غير أن توجد ،

ومن شأن ما هو لحاسة ما بالعرض أن يتعاون عليها الحواس ، وهند ذلك يحصل ذلك المحسوس ، وسنبين بعد هذا كيف ذلك ولاحي قوة هو ،

والأجسام منها مصرتة ومنها غير مصوّتة • فالمُصوّتة هي التي لها آلة توجد الصوت ، وعمر كها هو الانفعال الحادث في أنفسها • ومثل هذه فعي ذوات الأنفس ماله رية (٥) ، وهو ما يتنفس (٦) •

<sup>(</sup>١) التماوطة : المتارمين .

<sup>(</sup>٧) لا يذكر ابن باجة في كتاب النفس واضعاً أنه يقع البمر خلط ،

 <sup>(+)</sup> الخطوطة : وأحد .

<sup>·</sup> De An. H. 8. 420 b 5 : أرسطر ( 3)

<sup>(</sup>ه) المنطوطة : ركه .

<sup>(</sup>٦) المتطوطة : ما ندهي .

قاًما الحيوان المعروف بالصرار وصرار الليل فليس مصواً (١) على هذه الجهة ، بل هو مصوت (١) على هذه الجهة ، بل هو مصوت (١) بالعرض • لا أن الهواء يخرج من بين خروق جوفه (١) فيمدث له صوت •

وأما ما هو غير متنفض فليس <sup>و</sup>يحدث صوتا<sup>مء</sup> لو يقرعه قارع · هذا وجود الصوت ·

ولما كان الحس يلحق معنى المحسوس ، كما قلنا ، كان السمع بلحق هذا المعنى الحائن في الهواء وما به وجوده ، فلذلك يلحق الجهة التي منها كات الصوت وسائر ما يلحقه ، ولا يلحق الشكل ولا غير ذلك بما يلحقه البصر إذ (٤) لم يكن في قوام الصوت .

<sup>(</sup>۱) ذكر أرسطو العوت الحادث الذاقا فائلاً: بد العمرت الذي هو السبك وما أشبيه الما بيند به بنيشومه أو بعضو آخر له ; De An Ii. 8. 420 b II يظهر أن ابن بابية خالف أرسطو نمين قال ان العبوت من سرار البيل مثلاً يحدث بالمرش ، قان الحراء يخرج من بين خروق جوفه ؛ ولكنه يوافق أرسطو حسين يذكر التنفس ، فاخراج البواء يحتسساج الى الاستنشاق أولاً : De An. ii. 8. 420 b 15 : أو مطو الحيوان فاخراج البواء يحتسساج الى الاستنشاق أولاً : Tist. An. IV. 9; 535 a 27—536 b 24 المعبوث ، حر"ار البيل ، وابن رشد ينبع ابن باجة ، راجع : تلمنيس كتاب المعبواني ، ص ٣٨ .

<sup>(</sup>٢) المتطوطة : هي مصولة .

<sup>(</sup>٣) المنطوطة وجوايا .

<sup>(</sup>١) المنطوطة : إذا .

# الفعبل السادس القول في الشم

والشم هو إدراك معتى المشموم كما قلتاء قبل ، وهو مرتب في الأنف ، وقد يجب أن نسلك ذلك السندن فنفحص عن القابل الأول المشموم ما هو هو فبذلك بتبين لنا ما هو الشم بالذات ، وما هو له بالعرض ، كما تبين ذلك في البصر ، فإن اللون هو المرتي ، والقابل الأول هو البسيط ، ويشبه أن تكون المواس الثلاثة الباقية جنساً آخر من الوجود ، كما تبين ذلك ، وإن هذه الحواس الثلاثة الباقية جنساً آخر من الوجود ، كما تبين ذلك ، ويعتى (٢٠ كان الحاسة (١١) أشد ضرورة في سلامة المفتذي من الأوالين ، ويعتى (٢٠ كان ذلك ، لا نها أحوال من أحوال الممتزج ، فإن اللون والقرع يوجبان تغير المتزج ، لما بوجدان (٣٠) الممتزج لا بالعرض ح و له بالذات ، وأن اللون لا يتبع المزاج كما تبين ذلك في مواضع أخر ، وقد علم ذلك الإسكندر الأفروديسي (١٠) .

<sup>(</sup>١) المتعلوطة : الحواس .

<sup>(</sup>Y) المتعلوطة : عو .

<sup>(</sup>٣) المتطوطة : كما توجد .

<sup>(</sup>٤) ترجة ابو عثاث الدمشقي ، لسخة جيدة لهذا الكتاب موجودة بخزانة اسكوريال ، 
Castri: Bibliotheca Arabic-Hispana : راجع ) ٧٩٤ ( راجع عسدرد ، رأم ٤٩٤ ( راجع ) ٤٥٤ ( واقد جدت أسول نسته 
Escurialensis, vol.. I. p 242. Foli . 69 b-17 a 
الشمية ولكنهم وفضوا العالب وقالوا إن الأب "مر"اتا يد ان ينثر هذا الكتاب 
بشقيقه ، ولكن ابن باجة يشير هبنا الى تصنيفه المستى ه بمقالة الاسكندر في 
الون وأي شيء هو على وأي أرسطو يم ، وكان في عنويات لسخة برلين 
المنقودة الآن : Ahlwardt: Die Handschriften.., vol IV. No. 5060 :

والمشموم الاول هو الرائعة ، فلتقل ما الرائعة ، فأما أن كل ذي رائعة فهو ممتزج فكذلك تبين عند تصفيع الأجسام ، فالامتزاج (١) يتقدم الرائعة في الجسم بالطبع ، فأما أنه ، مع أنه مقدتم بالطبع ، ذاتي فبين أيضًا عند تصفيح الرائعة وتولدها ، كا عرض ذلك في (ورقة ١٩٨٨ ب) الألوات ، فإن التصفيح الما وقع لبعضها ووقع البقين في الكل ، والأس في أمثال هذه ، على ما يقوله أبو نصر ، انها إنما تصير يقينية في زهان وهي مباينة للأزمان في الكثرة والقلة ، فإنا نشاهد في الصيف في بعض البلاد تراباً ليس له رائعة فاذا حدث عليه قطر المطر حدثت له الرائعة عند ملاقاة المطر له ، ولا سها متى كان المعلم من محاب قريب فانه عند ذلك يكون حاراً وربا كان ثليمً ،

وكذلك أيضاً يتقدم بالطبع وجود الطعم في ذي الرائعة الرائعة فتكأد الرائعة أن تكون هي طعاً ، ولذلك تمرف طموم أشياء كثيرة من روائعها ، وأكثر الحيوان غير الناطق إنما يستعمل هذه الحاسة في معاشه (') كما يوجد ذلك في النسر وفي الكلاب وفي الدواب ، فإن الخيل تنصرف عن أغذيتها إذا اقتربت بها (') رائعة غير رائعتها الطبيعية ، ولذلك كانت هذه الحاسة في غير الإنسان قوية وكانت في الإنسان ضعيفة (') لا أن الحيوان إليها أحوج ، ومن شأن هذه في كثير من الحيوان أن لا يحس (') حتى يستنشق (ا) وهو

<sup>(</sup>١) هذا الرأي أينَّانه ابن رشد كا يظهر من تلمنيس كتاب النفس ، الاهوائي ، س ٣٩ ، حيدر اباد ، س ٣٤ .

<sup>.</sup> De Sensu, 5, 443 b 24 sq: 444 b 1 -- 14; '30 -- 445 a ، اسطو (۲)

<sup>(</sup>٣) لمل الصواب : اذا انترات بها ، او اذا انتربت منها . ( لجاء الجلا )

<sup>(1)</sup> وأجع أرسطو : De An. II. 9. 421 a 9

<sup>(</sup>ه) المقالوطة : إلا يمس .

<sup>.</sup> De An. B. 7. 419 b 1 : اجم ادسملو : De An. B. 7. 419 b 1

ما كان له رئة (۱) • فإنه لو وضع ذا (۲) الرائعــة على الأنف كما أحسّ (۲) حتى يستنشق • والرائحة قد يتحوك بها الهواء على بُمد من المستنشق بقـــدر لا تحركه (۱) هواه النفس وذلك مشاهد •

وهذه الحاسة عليها عجاب (م) لا ينفتع · فاذا وقع الاستنشاق انفلع ذلك الحجاب فوصل ذو الرائحة إلى الحاسة · ولذلك متى أداد الذي يشم إيصال وجود الرائحة لم يتنفس دفعة بل يتنفس في زمان طويل أو جعل التنفس متلبئا · وما يظهر أن القابل الرائحة هو بالجلة عجانس الهوا ، وليس هذا فقط بل هو

<sup>.</sup> De An. ii. 8. 420 b 23; De Sensu. 5. 444 b I sq. : Light ( )

<sup>(</sup>Y) المتطرطة : ذي .

<sup>(</sup>ب) مده هي حال سائر الحواس فانها لا قدوك كل ما يلاصقها ، راجع ارسطو:
19 De An. 11. 9. 421 b 14 - 19
19 Ous, 95 س ١٥٠ وايشا المنطوطة القارسية ، بودلياة ، 95 . 00 ورفة ١٧ الله س ١٠٠ و وايشا المنطوطة القارسية ، بودلياة ، 95 . 10 ورفة ١٤ الله س ٢٠٠ و واين حواس ديكر راكه وصف كو ديم له چنين بلشدكه أن حواس فديكر راكه وصف كو ديم له چنين بلشدكه أن حواس فدرانيابد ، چون حس بينائي وهنوائي وبروائي كه اكم مردم جيزديدني رابر حدقه جثم نهداه بيد ، واكر چيز آواذ دمنده يو وصت درون كوش نهد أرازآن نتوالد هنيد واكر چيز بوبارا دمنده يورست درون كوش نهد أرازآن نتوالد هنيد واكر چيز بوبارا دانم عبراي بين نهد بوي ان نيابد .

<sup>(</sup> ي بعدر لا يمرك . ( لبنة الجنة )

<sup>(</sup>ع) فم يعرب أرسطو أنه هناك غشاء على ألمناخو يزول وقت الاستشاق ، ولكنه وم ان حاسة الشرطا شيء مثل الفشاء كما ان البعر له غشاء في العينه يمنظيا . ( عم ان حاسة الشرطا شيء مثل الفشاء كما ان البعر له غشاء في العينه يمنظيا . ( De An. It. 9. 421 b 29 - 422 a 4 ) ان عبد أرسطو في حسستاب الحاس والهسوس ( 25 - 25 - 5. 444 b 2 ) ان الحيوانات التي تنتفس يزول فيهم شيء هبيه بالفشاء من آلة الشم وقت التنفس والحيوانات التي لا تنتفس لا يزال هذا المائع فيها مرافعا ، واجع تلفيهس كتاب النفى ، الأهواني من مره ١ . والمنظوطة الفارسية ، ووقة ١٧ الف ، د واما ديكر جانوران كه واه كدريني دارند بالاي كذر كاه حجاني بود هان كه هوارا بازدارد ازرسيدن بدان منافذ مكر الكه يركشند ويمنها نشدوهمهنين موادند مكر كه جشم بكشايذ » .

إنما دخان أو يجار ما يعرض البخورات واكثير من المطبوخات وقد فصلت هذه كلها في كتاب الحاس والمحسوس () ولذلك يبتى في كثير من الأجسام الصلدة روائح الأجسام بعد ذهابها ومثل ما يبتى في أواني المخاس رائعة الخر والعسل بعد غسلها زماناً طويلاً ونتبق في الأوعية روائح الأجسام المودعة فيهسا ولذلك قد تشتبه على الشم الأجسام التي لها تلك الروائح كما عرض ذلك في السمع () و فإن هاتين الحاستين تفارق محسوساتها () وقوابلها () ما هي منه ولبس كذلك المجسر ولا المس و فلذلك تدرك () تانك الحاستان الأطوال والأشكال أكثر من هذه و

وأما الذوق فسنبين أمره كيف هو و ولما كان الممتزج على ما تبين سيف مواضع أخر ، وقلناه نفن قبل و إما أن يكون بنضج أو دون نضج ، كا يعرض ذلك في الذهب والفضة ، وما هو ينضج ، والنضج يقال (ورقة ١٥٩ الف) بعموم وخصوص ، فإذا قبل بعموم كان كالجنس للشيء والطبخ ؟ وإذا قبل بخصوص كان مرادقاً للطبخ .

وتبين أن النضج إنما يكون في المختلط من رطوبة وببس · فإذا أنضجته الحرارة نوعاً من النضج حدث عند ذلك في ذلك الجسم المتى الذي يقال له الطعم · ولذلك كل ذي طعم فهو ذو رطوبة ما · فإذا اتنق لهذا امتزاج آخر من رطوبة ويبوسة اختلطت بهذه ، ونضجت نضجاً ، فما حدث عن ذلك الرائحة ، وقد تلخص أمرها في الحاس والمحسوس (٢) .

<sup>.</sup> De Sensu. 5. 443 a 21 \_ 30 : راجع أرسطو

<sup>(</sup>۲) راجع النس آخر ورقة ۱۵۷ ب .

<sup>(</sup>٣) المغمآرطة : محسوساتها .

<sup>(</sup>٤) المخطوطة : قوايلها ..

 <sup>( • )</sup> المخطوطة : قابل .

<sup>(</sup>٦) يَتْن أَبْن بَاجِهُ عَايةِ الشَّم في كتاب الحس : De Sensu. 5. 443 a 7

وتبين أن الرائحة تكون عندما تفسل (١) الرطوبة اليبوسة ذات الكيفية وتنضج بالحرارة نوعاً من النضج ، ولذلك توجد هـذه في النباتات أكثر بما توجد في المبوات وفي الاجمار .

فذلك الحاصل في تلك الرطوبة الممتزجة باليبوسة التي قد أنضجتها الحرارة ما كان منها شجراً كان ظاهر الرائحة بنفسه وما لم يكن ظاهر الرائحة بل كان ذا رائحة للقوة فلذلك يحتاج إلى النار وإلى حرارة ولذلك متى دُلك ذو الرائحة أو قراك (١) وبالجلة إذا استمر ظهرت رائحته (١) و فات الرائحة تحتاج إلى حرارة منضجة أو لا فقد تكنني بذلك مثل المسك واللبني السائلة (١) و قد لا تكنني فقت اج الى حرارة أخرى كعود الطيب (١) والسندروس وما شاكل ذلك .

ولما كان الشم هو إدراك معنى المشموم ، وكان وجود المشموم هو الوجود ، لم يدرك الشم شيقًا من لواحق المشموم من غير الطعم ، ولذلك لا [يدرك] المشم إلا بالمرض ، وذلك إذا اتفى أن يكون ورود المشموم من جهسة واحدة تميزت له جهة الشم (٢) بالقصد الثاني ،

<sup>•</sup> De Sensu. 5. 443 a 1; b 3; 445 a 14; 4, 441 b 18 ناجع أرسار ؛ (١)

<sup>· 4. 441</sup> b 18; 5. 443 b 16 : أيضاً : (٧)

<sup>(</sup>٣) و ابن رشد تبع ابن باجة في البيان ، تلخيس حكتاب النفس ، الاهوالي ، س . ي ، حيدر اباد ، س ، ٣ .

<sup>(؛)</sup> راجع ان رشد ، تلخیس ، الاحوالی ؛ س ، ؛ ، حیدر اباد ، ۳ ، وراجع کناب النفس ، الاحوالی ، س ، ۱ ، والمخطوطة القارسیة ورقة ۴ ، ۵ ، س ۲ وحس بویایی همان شناسد که موافق وخرش بود ویا مخالف وظخوش ، ولتوالد که بوی محل را ازبوی میمه جدا کندونه بوی سبرا ازبوی مزبل که هین دایتم کدبویهای ناخوشت یابویهای ناخوش .

<sup>(</sup>ه) مشهور بالمود ألهندي ، راجع ابن رشد ، تلخيس كتاب النفس ، الأهواني س ٤٠ -

<sup>(</sup>٦) المتطوطة : المسوم .

<sup>(</sup>v) المخطوطة : الشموم .

## الفصل السابع القول في الطعم

وقد تبين وجود الطعم أي وجود وجوده (١) ، وإن الطعم لا يمكن أن يكون لا في رطب ، ولا في يابس ، ولذلك لا يوجد للرماد ولا الماء الصرف ولا للهواء ، ولذلك بوجد لماء البحر طعم ولماء الآجام لليبوسة التي تخالط تلك للياء ،

فهيولى الطعم الرطوبة (٢) ء ولذلك متى يبست آلة الطعم لم تجد طعم الأشياء الغالب عليها (١) اليبس ، دنجد لذلك طعم الرحلب ، بإن الطعم بجرك رطوبة النم فيقبلها على نحو ما يقبل الهواء اللون ، وتحرك الرطوبة حاسة الذوق (١) ، ولذلك متى كان رحلباً قامت الرطوبة الحاملة مقام الرطوبة الطبيعية ، فالرطوبة يفتقر اليها الطعم أما أو لا فني (٥) أن يكون موجوداً ، وثانيا لا أن يكون عسوساً ،

ولدلك جملت التغانغ (٦) لتصنع الرطوبة الطبيعية التي بها يكون الذوق .

<sup>(</sup>١) وأجع النس نفسه ، ورقة ١٥٩ النب ، ... فا حدث عن ذلك الرائعة النم .

<sup>(</sup>٢) قال ارسطسو إن الجم المشوم والطعسوم يتطسق بثوه سائل : • De An. il 10. 422 a 10

<sup>(</sup>٣) المتطوطة : غليه .

<sup>(</sup>٤) رابيع أرسطو .

 <sup>(</sup>ه) المنطوطة : عي .

<sup>(</sup>٦) خالف ابن رشد رأي الاسكندر الالروديس الذي كان يرى و ان هذه المحقوة ليست تحتاج الى متوسط » ، واستدل قائلا و فن هذه الاشياء كلها قد ينظير ايضارات هذه المطربة ، ينظير ايضارات هذه المرابة الحاسة الله المحالية في كتابه في النفس والمسطوس » ، وقد صرح بذلك أبو بكر بن العائم في كتابه في النفس والمسطوس » ، الاحوالي ، س ١١ .

وهي ممتزجة من يبس ورطوبة نحواً من الامتزاج ، ولذلك هي لزجة . وهذه الرطوبة (ورقة ١٥٩ ب) هي غير () ذات طعم السلا يموق طعمها قبول طعوم المتضادة لها () . فلذلك يجد المحموم الطعوم كلها مرة () لأن الرطوبة التي في قد مرة لمخالطة الدخان اياها ، وقد تلخص ذلك في غير هذا الموضع والطعم ضروري في الحيوان () ، ولذلك لا يوجد منه ما لا يطعم إلا قليل مثل جنس ذوات الأصداف واسفنج البخر ، ويشبه أن تكون هذه تكتني باللمس في اغتذائها لبعدها عن الاعتدال ، ولا نها تجري عجرى النبات "

ولذلك لا يحس الذوق بشيء من لواحق ذي الطعم غير الطعم ، ولذلك يسير الطعم أولذلك بين بنفسه .

 <sup>(</sup>١) المنطوطة : تكور د مي غير » .

<sup>(</sup>٢) لِبَلْ صَمِيحِ التَّبِيرِ : الطُّمُومُ المُمَّادَةُ لَمًّا . ﴿ لَجُنَّةُ الْجِلَّةِ )

<sup>«</sup> De An. ii. 422 b 8 : راجع أرسط (Ψ)

<sup>.</sup> De An. iii, 12, 434 b 10 - 24; De Sensu, I, 436 b 13 : Light (t)

## الفصل الثامن القول في اللمس

واللمس هي القوة على إدراك الجلوس · والجلوس قد ينان به أنه أصناف كثيرة (١) ٤ فتكون قوة الهمس أصنافا كثيرة ، إلا أنها في موضوع واحد · وهنده الحاسة هي شايعة (١) في بدن الإنسان ، وليس لها عضو مخصوص كا لسائر الحواس · بل لها قابل محدود النوع في كل حيوات ، وهو اللحم أو ما يقوم مقامه فيا لا لحم له (١) · فإت الجلد ليس فيه

<sup>(</sup>٢) وبيِّن أن بأجة أيضاً ، (رورقة هه الله ) . وهـذه القوة ( أي قوة الله ) الله ) ليس لها موضوع منفرد كالعين البعر والمنفر المثم والله الأذن السم بل تجدما شايعة في الجدد كله وعيملة به .

<sup>(</sup>٣) راجع ابن ياجة : ووقة ٩٦ الف : والحس منه ما هو شامل الأعضاء كاللمس و آلته اللحم او ما يقوم مقامه فسوجد في كل عضو له شركة في الحس لم . وأشا ان يكسون منفردا كالحواس الاربع . وانظسس أرسطو : De An. II. 422 b 20; 423 a 13

الحاس الأول (١) لأنه اذا كشط أحس الحم ليس بأنقص من إحساس الجلدة الله هو أحرى أن يظن به أنه أشد لمسا .

وهذه الحاسة على ما تقدم ؟ هي التي لا يخلو (٢) منها حيوان وبها يكون الحيوان حيواناً • ولذلك متى فقدت هذه الحاسة ارتفع معنى الحيوان عن ذلك الشيخص • ولا تجلو (٢) حرن > أن يكون لها لمن " •

ولما كانت الملموسات ، على ما تبين في الثانية من الكون والفساد (٤) ، ويرجع كلها إلى الحار والبارد والرطب واليابس ، وكان هذا حرن التضاد ان اليس يرجع أحدهما إلى الآخر فإن كل حس فإنه لمتضاد بن (٥) ، وقد يعوض المتضاد بن أن يكونا موضوعين لتضاد آخر ، مثال ذلك اللون : أطرافه الأبيض

<sup>(</sup>١) استدل ابن باجّة قائلا : ورنة ٩٦ الله : نجلد الانسان عدد يغلن به أنه الحاس الحاس الأول عدلك بيّن لأن اللهم يحس دون الجهد اكثر ما يحس والجهد عليه .

 <sup>(</sup>٧) العملوطة : لا يخلوا .

 <sup>(</sup>٣) النملوطة ; ولا تخلوا .

<sup>(1)</sup> ايضا أن ياجة ورقة ١٨ النسب ؛ أن كل واحد من هذه ( أجمام أدبعة ) فهو جم مفوس وذلك معروف بنفسه ، ولما كانت الأجمام المشاهدة ليست البمائعة بل ما كانت أقرب الى البسايط ظن بأن المعوقة بما نشاهد ليست مكتفية بنفسها على أن تردف بالقول فتقول أن ألحار والبارد والرطب واليابس أمور محسوسة نهي موجودة . وهذا علم أول مكتف ينفسه فظاهر قريباً من ذلك أنها في موضوع واحد وأن قوام جسم وصورته من حيث هو ما هو لست وأحدة منها . وأقواع الأجسام المناهدة فكل وأحد منها فيه ضرورة أثنان من هذا الاربم لا يخلو جسم منها ؛ أرسطو ؛ 423.27 .

<sup>•</sup> De An. II. 424 a 7 : رأيم أرسط ( • )

والأسود ، والأبيض موضوع البراق والابراق (١) ، والضوء طرفاه النقل والحدة وهذه موضوعة الأملس والخشن والخبي والجهير .

وكما أن تلك حاسة واحدة تتبعها قوى كثيرة كذلك يشبه اللمس (٢٠) .
وبالجلة فإن القوى تتبع الموجودات في ترتيب وجودها · لكن الرطب واليابس
والحار والبارد لا تتابع بينها على ذلك الوجه فإنه لا واحد منها (٢٠) موضوع
الآخر لكن بينها تتابع آخر بالذات وتلازم ٤ وقد تلخص ذلك في غير هذا القول ·

[ ورقة ١٦٠ الف ] فلا كانت مذه لا تنفصل في وجودها في الموضوع فلذلك كانت القوى اللامسة لا تنفصل وكانت في حاسة واحدة ٠

ولما كان كل جسم كاين فاسداً فهو عموس ، ولا يخلو (4) الموضوع من هذه المتضادات كما يوجد الموضوع خالياً من سايرها ، فإنه قد يوجد جسم لا ثون له (٥) ويوجد جسم لا صوت له وذلك في الرائيمة والعلمم، فلذلك اتخذت آلات تلك من أمثال هذه الا جسام ، فأما هذه فلا لم يمكن ذلك كانت من

<sup>(</sup>١) الظر ابن وهد : تلخيص كتاب النفس ، الأهواني س ٢ ي ، حيدواباد س . ي .

<sup>(</sup>٢) وصف أبن سينا قوة أقمس في الشغا ورقة ١٦٦ الله ، ويشيه أن يكون قوى أقمس قوى كثيرة كل وأحد منها يختص بجنسادة فيكون ما يدرك به المشادة التي بين الثفيل والحقيف هير التي يدوك به المشادة التي بين الحار والبارد ، فأن عده أفعال أولية قمس يجب أن يكون لكل جلس منها توة خاصة الا" أن عده القوى لما انتشرت في جيم الآلات بالسوية ظنت قوة وأحدة .

<sup>(</sup>٣) المتعلوطة : قان ما لاواحد منها .

<sup>(</sup>٤) القمارطة : لا يخلوا .

<sup>(</sup> ه ) مذا مخالف با قال ارسطو في De Sensu. 6. 445 b 12 ، والغلر ايضا : . De An. II. 7. 418 b 27 - 30

المعتدل لا في المعتدل هو بوجه ما ولا واحد من العلم فين بالقوة و فلذلك كانت آلة النمس معتدلة من الحار والبارد والرطب واليابس ولذلك لما ظن جاليتوس أن الميد هي آلة النمس حكم بأث جلدة اليد هي المعتدلة بين الا سلماف و فتقل ما للجسم الذي فيه القوة اللامسة إلى بعض آلات النمس وهذا الجسم هو الحار الغريزي و ولما لم يكن فيه الاعتدال لذلك وسلته الأجسام التي يسميها المارسطو سيلا ويسميها جالينوس عصباً لا نها تأتي بالهرودة النفسائية من الدماغ ولذلك أي عضو لم يتصل به سيل من الهماغ لم يكن فيسه لمس و والدلك لا يلس الكبد ولا الكلى ولا المروق الفوارب وهي مماوهة من الروح الغريزي ولا المروق الفوارب وهي مماوهة من الروح الغريزي و

قاما كيف تكون برودة نفسانية ثم وذلك قد تبين خلافه · فايت آلة النفس هي الحار الغريزي · فإن البرودة تقال على الأطراف وعلى الأوساط ، والتي في العماغ لا يكن أن تكون طرقا ، فاينا هي وسط وهو ما بين المستدل والعلرف · وإنما يكون الوسط وسطاً يخالطه الضد ، فتلك البرودة بتخالطها سرارة نفسانية · ولذلك تصير الحرارة إلى العماغ من القلب سيف الشرائين وتصير طيه الشبكة المشيمية لتسكنه هذه الحرارة المعتدلة لبرودتها ، وبها تكون في تلك الرتبة ، فهي نفسانية من جهة ما هي حرارة لا من جهة أنها هي بالطرف .

وقد يتشكك على حاسة اللمس · منها أن كل حاسة فأينها مقركة عن الهسوس حسب ما تلخص القول المجمل في الحس (١). · والحرك منه قريب ومنه بعيد ، ومنه بالذات ومنه بالعرض · والبعيسد الذي هو المحسوس ، والقريب

<sup>(</sup>۱) راجع ارستار 1 De Sensu. VI. 446 a 21

الذي هو الخادم كالمواء للبصر والسمع والشم ، والرطوبة الذوق · فقد ينبعي أن نطلب (١) هنا مثل ذلك ·

وثامسطيوس يسلم أن الهواء تخدم مثل ذلك كله · فانه شي · لا يكن أن يئاس السمك (٢) في الماء حربغير الماء > ، لان الرطوبة لا يمكن أن السلخ جملة عن الأجسام التي في الماء · فإن الهوائي أسس (٢) بذلك ·

والحمس قد يكون بتوسط أكثر من واحد وإن كان غير طبيعي ، كا يعرض ذلك إذا فخشي بعينه ، فإنه قد يدرك الصلب واللين (ورقة ١٦٠ ب) والحار والبارد ، وكا يحس بتوسط المكاز (٤) مثلا ، غير أنه وإن كان يحس بذلك فلسنا نحس كل أنواع الحوس ، فإنا لانحس بتوسط المكاز لا الحار ولا البارد ، بل إنما نحس بالعملب واللين ، وللس الحار والبارد عندما ينشى الجلد ، وليس إنما يكون الغشاء يخدم بل ينفعل من ذلك ويكون هو المحسوس أو لا وأما هل حاسة اللمس هو اللحم أو في اللحم ? فإن ذلك ليس يتبين (٥) ،

<sup>(</sup>١) والتنت ارسطو الى هذه المألة في : 13 De An. II. 11. 422 b

<sup>(</sup>۲) واجع کتاب التقی لاسماق ، الاهوانی ، س ۱۵۳ ؛ والخطوطة الفارسیة ، ووقة ۷ پر به ۱ ؛ د جواب گفت حاسه لمی مفوس دابیانجی هوادریابد لیکن هوا پوشیده بودودرین مثل زد گفت ؛ اگر کسی دست بآب فرویرد وبیرون آوردبدست سنگی د ابر گیرد چارمیان سنگ و دست آب بود لیکن پنهال ازغابت لطافتی پس چون آب بتوسط میتواند بو دمبان دست و آنچه بدست گیردیی آنکه اتوان دیداز لطافت هو اسز و ارتر که در توسط پوشیده ماند که هو ا از آب بس لطینتراست » . و این رشد افر ب ال این باجه و اظهر فی آلبیان ، تلفیص ؛ الاهوانی س ۱۰۰ ، و میدر آباد س ۱۰ د

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : احسى؛ والحامش : ﴿ احرى ته .

 <sup>(</sup>٤) التعلوملة ; الدار ، وبالهامش : ﴿ المكاز › .

<sup>(</sup>ه) راجع ابن باجسة : ورقة ١٦ الله : على ما نشاهد ان الحس في اللهم، ولا يباني ... هل اللهم هو الحاس ام الروح الفريزي ? والدم له آلة » . ايضا ارسطو : Hist. An: 1. 489 a 24

لكنه كيف كان فهو متصل باللحم وهو أحد ما به قوام اللحم •

والخوسات ، فقد تلخص أمرها في مواضع كثيرة ، فإن لها قوى شايعة في الجسم () ، قوامها في الجسم من حيث هو جسم ، فلذلك تدرك اللامسة الاعلوال والأشكال كا يدرك ذلك البصر ،

فأما انه لا توجد حاسة غير اللمن ، فذلك قد يبين ما تقوله : وذلك أنه وإن وجدت فسيكون لها محسوس خاص ، وذلك المحسوس يجب ضرورة أن يكون عوكا جسيانيا ، ولا عرك جسياني إلا هذه الخس (٢٠) ولذلك لا يمكن أن تكون حاسة مغودة المحسوسات المشتركة تحرك (٢٠) أشياء ، فأما الحاس الذي يدركها فسنبين أمره بعد ، وأيضاً فإنه إن كان ها هنا حاسة سادسة (١٠) وجب ضرورة أن تكون لحيوان ما ، وذلك الحيوات بكون ضرورة غير الإنسان ، فإنما اللاينسان هذه الخس بالطبع ، فيكون ذلك الحيوان حيواناً المؤسان ، وعمال أن يوجد الناقص ما لا يوجد النام ، وقد تلخص في أول

٩ كتاكينفين

<sup>(</sup>٢) أيضًا ابن رهد: تلمنيس كتاب النفس، الاهواني س ٦ ه، حيدر آباد ص ١ ه

 <sup>(</sup>٣) الخطوطة ؛ لا غراك .

<sup>(</sup>٤) وأجع ارسطو: De An. III. 1. 424 b 22 ؛ وأبن رشد : تلخيص ، الأهوائي س ٨ه ، حيدرآباد س ٣٠ .

<sup>(</sup>ه) وفي الفطوطة زيادة : ﴿ غَوْنِهِ كَالْتُ فِي الأَصَلِ النَّقُولُ مَنْهُ هَذَهُ النَّمَةُ الْمَالُ النَّولُ الذِي النَّفِ مِن الْهَيُولُ لَأَنَّ البَّهِ مِنْ مَاهُ اللَّهِ اللَّهِ النَّفِ مِن الْهَيُولُ لَأَنَّ البَّهِ مِنْ مَاءُ والسَمِ مِنْ هُواءً وَكَيْفَ يَلَامُ عَنْهُ اللَّ لَكُونُ حَاسَةً لَأَنَّ البَّهِ مِنْ مَاءُ والسَمِ مِنْ هُواءً وَكَيْفَ يَلَامُ عَنْهُ اللَّ لَكُونُ حَاسَةً مَا اللَّهُ لَا لَكُونُ حَاسَةً مَا عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللْمُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُولُ اللللْمُولُ الللْمُولُ الللْمُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال

المحيوان (١) كيف يشبه ما يوجد المعيوان الناقص ما لا يوجد من نوعه العيوان الكامل وهو الإنسان كالجحفلة العاد والخرطوم الفيل ، وسائر الأعضاء الني يختص عها حيوان حيوان ، وإن كان ذلك موجوداً (٢) للإنسان بوجه أكل ، فإن الجحفلة والخرطوم هي يد ناقصة ، وإذا كانت الأعضاء إنما تحد بغاياتها ويقومها استعدادها لحصول تلك الغايات ، وكان ذلك موجوداً للإنسات أو ما يكون أفضل منها ، فيجب أن توجد للإنسان هذه الحاسة ضرورة لئلا (٢) بكون هنا ما هو أفضل ، وذلك بين بما تلخص من كتاب الحيوان .

<sup>(</sup>۱) واجع ان باجة: ورقة ، ۱۱ س: « والاكل هو الذي يوجد له جيع الاعتناء الافتل ، قان النظام فيا اعدت افغل من الثوك وكذك جيع القوى ، والالمان افغل الحيوان لأنه يوجد له جيع أجزاء النفس ولما كانت اجزاء الجمد انحا هي آلات نفسانية كالمروق والعشل ، ومنها ما يتم به قوام جيع جمده كالمظام ففرورة يجي حيث كانت اجزاء النفس أكثر ان يكون هناك عدد الواع الاعتناء اكثر ، وحيث كانت اجزاء النفس فيناك يكمل عدد الواع الاجزاء بالجدة ما كان منها عشوا وماكان منها هيا حيوانياً . والانسان ففيه قوى النفس المشتوكة ، وفيه قوى يختيس بها هو وحده ، فلو كانت نفساً كما بجب ضرورة ان يحون في الالمسان نوع من الاعتناء ان يستميل آلة فيكان بيب ضرورة أن يكون في الالمسان نوع من الاعتناء لا يوجد في حيوان اصلا » .

والظر ارسطو : Hist. An. I. 2. 488 b 30; 486 b 18 ؛ وابن رهد : تلخيس كتاب النفس ، الاهرائي ص ٨ ه ، حيدر آباد ص ٥٣ .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : موجود .

<sup>(</sup>٣) النمارطة : الا" .

### الفصل التاسع في الحسّ المشترك (١)

فأما أن هذه الحواس كلها قوى لحاس واحد (٢) هو الأول وهو الذي يسمى الحس المشترك ، فبين ما نقوله : أما وجود هذه القوة فقد تلخص فيها كتبناه في الحس مجملاً ، وهو الهيولى الذي تصير به المعاني محسوسة (٣٠ . (ورقة ١٦١ الف) ولذلك متى التبست باحدى الحواس تحركت مثل حركة هيولى تلك الحاسة من المعرض واحدة (١) وبالقول كثيرة (٩) ، كما يعرض ذلك لم كن الدايزة (١) فإنه بالموضوع واحدة وبالقول كثير ،

ولما كانت ها هنا محسوسات مشتركة فهنا ضرورة قوة مشتركة (٧) تقبل تلك (٨) فقى اللمن والبصر ضرورة قوة واحدة مشتركة تقبل ذلك المعنى •

وهذه الحاسة التي كان البحث عنها أي شيء هي ? وأيضاً فإن هنا محسوسات مشتركة قلحواس الخس · فبين أن هناك قوة مشتركة لها · وتلك القوة تقضى

<sup>(</sup>١) عثرات مستقل في السنة بران .

<sup>(</sup>٢) راجع أرسطو : De An. III. 2.425 b 11--22 ابن رشه تلمنيس كتاب النفس ه الاهوائي ، س ع ه ، حيدر أباد ، س ع ، ابن حينا أيضاً يصف الحس المشترك فيقول : ( الشفا . ورقة ١٨٧ الف ) بل الحس المشترك هو الفوة التي تتأدّى اليها الحسوسات كها .

<sup>(</sup>٣) التعلوطة : الهموسة .

<sup>(</sup>٤) المتعلوطة: وأحد.

<sup>( \* )</sup> راجع أيضاً أبن رشد : تلخيس كتاب النفس ، الأهو الى ، سه ه ، حيدو ابادس ٩ ٤ .

 <sup>(</sup>٦) يقول أن رعد : عذا المثال كثيراً ما يستنمله الفلاسفة ، منسوساً ارسطو وشراسه :
 المعدر السابق .

<sup>(</sup>٧) ايمناء الاهوائي ، س ۽ ه .

<sup>(</sup>٨) المنطوطة ، هيئاً زَادة : هي المفس والبصر خرورة قوة واحدة مشتركة تقبل تلك .

على تفايير أحوال المحسوس (١) وتجس له أحوالاً (٢٦ كثيرة • فتدرك لكل جزء من التفاحة (٢٩ مثلاً أن له طمآ ورايحة ولونا وحرارة أو يرودة وتقضي أن كل واحد من هذه غير الآخر • فلإنه لو كان في قوابل مضادة لها لما كان بمكنا أن تقضي أن هذا غير ذاك (٤) • فلإنه بيجب عندما تؤملت المفايرة ، كيف وجودها •

وفي هذه القوة تبقى الآثار المحسوسات (م) عند انصراف المحسوس كا يعرض ذلك في الآثوان ، فإن شان هذه القوة الاستمساك بالاحساسات وهي آثار المحسوسات فيها (٢٠) ، فإذا اتفق أن بوثر المحسوس أدرك هذا إدراك الآثر ، فالقوى الست التي هي الغاية والحس التي هي الحواس ، ابن من أمرها أنهسا أنفس ، إذ هي استكالات للا بحسام ، والسابعة هي القوة المحركة وسنبين أمرها فيا بعد ،

قاما أن وجدت قوة لا تستعمل آلة فتلك ليست نفساً إلاّ باشتراك · فالحس المشترك لما كان ضرورة صورة للحار الغريزي وجب ضرورة أن يكون نفسا · وليس يهذا النحو من النسبة قيل له نفس بل بكونه استكمالاً لا لجملة الجسد المؤلّف لكن وجوده في هيولاه الخاصة به وبه يصير

<sup>(</sup>١) قارت ارسطر 1 De An. III. 2. 426 b 10 ؛ أن رشد : تلخيس كتاب الندى ، الأهوائي ، سي يه .

 <sup>(</sup>۲) الخطوطة : أحوال .

<sup>(</sup>٣) ابن رشد : الصدر ننسه ، ويُظن أن أول من ذكر المثال المذكور الاسكيدر الاندرديس .

<sup>(1)</sup> وأبن سيط أيضاً فكر هذا الهايل تقال: (الشفا ، ورقة ١٨٦ ، س ٣) د فانه لولم تكن قوة واحدة تصوك الملو"ث والمفوس لمنّا كان لنا أن يَبِرَ بينها فائلين أنه ليس مذا ذاك ».

<sup>(</sup> ه ) المتعارطة : الحسوسات الثوة .

<sup>(</sup>٦) ابن رشد: تلخيم كتاب النفس ، الامواني ، س ٦٣ ، حيدر اباد س 🛪 .

بالجُملة (١) جزءاً من الجسد ، وبوجوده في ذلك أمكن اتصاله بالحواس وتحر "كها عن تحريكها ما ليس بذي جسم • وليس يتصل بما هو خارج عنه •

وإِمَا يَصِيرِ الحَسَ المُشتَركُ صورة للبِحسم ذي الآلات بالتباسه للآلات وإِمَا يَصِيرُ الحَسَ المُشتَركُ مورة للبِحسم النائم ولا يبصر وذلك بين سية الحبوان الذي لا يطبق عينيه عند النوم لأن تلك الصورة نيست في الجسم لان تلك الصورة لا تفارق هيولاها ، فاذا لم يوجد ذلك الجسم الذي له تلك الصورة في الحاسة لا تحس و وجود ذلك في الحاسة هو كالصورة لها على مثال ما يكون الربان (٢) ضرورة (ورقة ١٦١ب) في السفينة ، وقد تلخص أمن هذه الصورة في غير هذا الموضع ،

وأما اذا انفرد (٣) الحس المشترك فاينا هو نفس بوجه أنه صورة لجسم ما . ولذلك لا يوجد النوم في جميع الحيوان لا أن الحار الغريزي لما موجود إنما في الحاسة لأن التقدم (١) والتأخر (٥) فيها واحد أو كالواحد ، وقد تلخص أم هذا في كتاب الحيوان .

۱۱) الخطوطة : الجلة •

<sup>(</sup>٧) وانظر ابن باجّة نفسه ، ورقة ، ٦ الف ، و نان النس في البدن كالربات في السفينة فات الربات في السفينة صورة الا انها مفارتة » ، وراجع ارسطو :
De An. I. 3, 406 a 6; IL 1, 413 a 9

<sup>(</sup>٣) قارت ابن باجة : النص لله : ورنة ه ه ١ الله : نان التوة اذا المفردت عن الحاسة كانت هي الحس المشترك . وند قال ابن باجة في كتاب الحيوات : ورقة ه ب : فالحس ينفر د عن الحركة بالقول كا ينفرد الحيول من الصورة بالقول الذي ينفس به ما هي بالأسباب المقومة لها وهي فيها .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة : المتقدم .

<sup>( • )</sup> الخطوطة : المتأخر .

فإن وجد حيوان (١) له قوة أخوى ليست صورة لجسم أصلاً • فتلك ليست نفسًا إلا يتحو من اشتراك الاسم • مثل أن تكون قوة لحضوره (٢٦) للعس المشترك ويكون الحس المشترك كالحبولى فيها فتكون تلك (٢٦) صورة لحيولى الحس المشترك لكن ليست أولى • فلذلك تكون هذه القوة قوة واسطة بين النفس وبين القوى التي ليست بأنفس بأخذ كل واحد منها بقسط ، وسنبين ذلك فيها بعد • وهذه القوة هي قوة القنيل •

(١) الخملوطة : الحيوان .

<sup>(</sup>٢) يمني أن الجسم عندما وجد في الحس المشترك يجتاج إلى قوة مادتها الحس المشترك وصارت القوة صورة العس المشترك . رابيع أن سينا ، (الشهة) ووقاء ١٨٠ الف ١٨٠ : وقان الحس المشترك قابل العمورة لا حافظ ، والقوة الحيائية حافظة لما قبلت تلك ، والسبب في ذلك أن الروح التي ليها الحس المشترك أغا تلبت فيها العمورة المأخوذة من خارج منطبعة مادامت النسية المذكور بينها وبين المجمر عقوظة أو قريبة العهد . فاذا غاب البعر انحست العمورة عنها ، ولم تتبت زمانا يستد به > .

<sup>(</sup>٣) التماوملة : ذبك .

#### القصيل العاشر

#### القول في قوة التخيل

والقوة المخيلة هي التي تدرك بها معاني المحسوسات (1) وقد اضطوب بالناظرين نظره فيها و فيهم من رآها حسا (1) ومنهم من رآها ظنا (1) ومنهم من سركية من رآها حسا (1) وحس (1) ويين أن هذه القوة ليست واحدة من القوى ولا مركبة منها (0) و لان (1) ما يصدق على واحدة منها بالكل

<sup>(</sup>۱) راجع أرسطوط Arist.: De An. III. 3. 427 a 17; II. 12. 424 a 18 أيّ رشد : المغيس كتاب النفس، أهوال س ٢٢ س ٢٧ ؛ ه٥٠٥ ، حيدر أباد : ٥ و ٢٧ .

 <sup>(</sup>۲) الخطوطة : تفسها .

<sup>(</sup>٣) عر"ف ابن سيتا الظن ، نقال : الشفا ، ورقة ١٩٧ الف ٣ ; والظن هو الاعتفاد الميل إليه مع تجوز الطرف الثاني .

<sup>(1)</sup> واجع ارسطو: Arist.: De An. III. 3. 427 a 21 ؛ وابن سينا عرف الرأى به المولد ( شفا ، ورقة ١٩٣ الف ٣ ) : فالرأى مو الاعتقاد الجزوم به .

<sup>(</sup>ه) أرخلو: Arist,: De An. III. 3.427 b. 6; 428 a 25 ؛ ابن رهد تلفیمی ، اموالی: 
۱۹ میدر آباد ، ۱۹ ه ، واقعلوطة الفارسیة ، ورقة ۱۹ الف ۱۱ ؛ 
پس باید کرد مردمانی راکه ویم راقوتی پنداشتند ازرای وحس 
محود مرکب ، و گفت نه چنانست ازانکه اگر مرکب بودی 
از حس ورای محود بایستی که حس ورای محود کار کردندی 
دریا یک چیز درسپیدوسیاه ومانه چنین یمی بینیم ...»

<sup>(</sup>٦) الخطوطة : لا ما يصدق .

يكذب على الجزء من الآخر ، وبأتلف في الشكل الثاني من الفرب الرابع منه وينتج الثالث الجزئي (١) .

أمّا الظن مقامه أن يصدق عند من يظنه ، ومن التخيسل عند من هو له لا يكن أن يصدق ، مثل أن يتخيل أن هذا الفرس ذو قرنين وهذا ما لا يظن ولا يمكن وجوده عنده (٢) .

وأما الحس فإن كل حس فمحسوسه موجود (٢٠ عند ما يحسه · وليس كل متخيل كذلك (٤٠ ، بل قد يتخيل ما قد تلف ، وما لا يكن أن يجسه ·

ولا مركب من هذين • وذلك بين بما قلناه عا هذه القوة •

المنتول : أمَّا انها (٥) قوة تدرك الأمور التي تقدَّم الإحساس بها وهبَّها (٦) غايبة عنا إما بفسادها أو بكونها غير معرّضة المدرك \_ فذلك بيّن بنفسه •

<sup>(</sup>۱) ولإنتاج الشكل الثاني من القياس يجب أن تختلف المقدمة أن في المكيف ( اي في الاثبات والنفي ) وأن تكون المقدمة الكبرى كلية ، والأفسام المنتجة منه اربعة . والقسم الرابع يشمل السنرى جزئية سالبة ، والكبرى كلية موجبة ، وينتج مثل القسم الثالث ، سالبة جزئية ، نحو بعض الانسان ليس بابيض ، وكل المكايزي ابيض ، فيعض الانسان ليس بالمكايزي , او ، يعض الحيالات ليست بثابتة ، وكل الآراء الابتة ، فيعض الحيالات ليست بآراء .

<sup>(</sup> v ) راجع ارسطو : Arist. De : An III, 3 427 b 17 ؛ ابن رشد : تلخيس ، أهواني ، - د ، حيدر آباد ه ه .

Anist. De An. II. 5. 417 b 20 - 24 (\*)

<sup>(</sup>۱) ايضاً : De An., III, 3 428 a 6 ؛ ابن رشد ، اهوائي ١٩٠٠ه - سيدر اباد ١٠٠٤ .

<sup>(</sup> a ) النطوطة : أن .

 <sup>(</sup>٦) التعلوطة : وهبه .

وهذه القوة ليست للا إنسان فقط بل وفي أكثر الحيوان غير الناطق (١) ، وليس العيوان غير الناطق قوة أشرف منها ، وسنبين ذلك فيها بعد .

وهذه القوة تعرض لها أن تصدق وتبكلب بل هي في كثير من الأمور كاذبة (۱) ، وهذه القوة بالطبع إذا كانت صادقة فإنها ضرورة تدرك الأمن وهو بالحال الذي أدركه الحس وبين أن الأمور التي أدركتها هذه القوة ليست الحسوسات (۱) (ورقة ۱۹۳ الف) فإنها (۱) تدرك محسوسات قد فسدت العسوسات فلا يمكن أن تدرك بالذات الحسوس إلا بعد أن يتقدم إدراك الحس له إلا بعرض وقد خلص كيف ذلك في الثانية من كتساب الحس (۱) وقد قيل (۱) من قبل ان الحس المشترك قد ببتى فيه أثر المحسوس بعد غيبته

<sup>(</sup>١) قارت ابن سينا: الشفاء ورقة ١٦٠ الله ١٢ : الممال النفس ثلائة : الممال وشترك فيها الحبوان والنبات كالنفذية والتربية والتوليب، والممال يشترك فيها الحبوانات جلها ولاحظ فيها قنبات مثل الاحساس والتعليل والحركة الارادية ...

<sup>(</sup>۲) واجع الرسطو : De An. III.3. 428 a 11 ؛ ابن رشد : تلخیس من ۲۰۰ عبدر اباد ؛ د .

<sup>(</sup>٣) قارن تدبير المتوحد ، غقيق أسينه پلاسيوز ، س ٧٧ : وأما أني توجد عن العلل الفاعل فكلها صادنة بالذات لا بالعرض ، وكذلك ما يوجد عن الفكر الصادق ، وهذه الصور ليست صور الأجسام بدينها فتكون خاصة ، ولا هي ايضاً عبردة عن الهيولى فتكون معقولات عامة ، وليس توجد لها النسبة الحاصة ولا توجد لها حالات المعقولات العامة ، بل توجد بين الصور الحاصة والمعقولات .

 <sup>(1)</sup> الخمار علة : فأنما .

Arist.: De Memoria et Rem. I. 449 b 31; 450 a 10 àq. : الرق الرق الرق المربية و كذلك في النص المربية و هذه الرسالة قد ظهرت في جوامع ابن رشد العربية و كذلك في النص المربية التي أمنيت عنها كأنها كتاب تان من محكتاب الحس والحسوس الأرحاس والخسوس والخسوس والخسوس الأرحاس والخسوس والخ

<sup>(</sup>٦) الخملوطة : كان .

عنه (۱) . ولكن تبين أن ذلك الأثر الذي قيل هنا هو الايحساس فإن الله الله المشترك مع قوته على قبول صورة المحسوس قوة على التمسك (۱) بهسا ؟ وبهذه القوة إذا صارت فعلا بعرض لكثير من الناس أن يرى شخصاً من غير أن يكون ذلك الشخص حاضرا (۲) . وهذا بين في المبرعين الذين بعرض لم في الميقظة (۱) ، فقد يعرض لبعض الا منجة أن يكوث ذلك صادقاً (۵) ؟ يعرض لذوي الحس المحمود ، وذلك أن الحس (۱) المشترك إذا قوي وضعف

<sup>(</sup>١) قارن ابن رهد ؛ تلخيس كتاب النفس ، الاهوائي ص ١٣٠٦٤ ، حيدر أباد ٥٩ .

<sup>(</sup>٢) راجسع ارسطر: De Somniis, 2, 459 b 8 - 9; 460 b i ؛ أن رهسك : الأهرائي ص ٦٣ -

De Memoria I.،450 b 18 : De Somnils, 3, 461 b 1 : اينيا (٣)

<sup>(</sup>ع) أيضا : 30 سـ 20 ك 30 ك 30 ك 30 ك 30 ك 30 ك 30 ك المناوان وابن سينا : « المررون والمرون ع في موضح « المبرسين » والهنظ الأخو شائع في كتب المتاخوين ( الفلر الهدية السيدية الهنل الحسق الحجير الهدية السيدية الهنل الحسق مناهدة صور يدركها عبواسه الفلفرة السيدة وبين مناهدة صور يشاهدها في الرويا أو عند الابتلاء بالبرسام ، وس ١٧٧ ؛ وكذا الحال في الرويا وبالجئة فعال الهور المشاهدة الهبرسم أو النائم كعال المهور المشاهدة الهبرسم اليتغان في كونها هذركة جمالية ، وفي من ١٧٧ ؛ وفيه ان المشاهدة الهبرسم والنائم . ) ، والمبرسام من دون الحسور عنهم الحواض كما في مشاهدة المبرسم والنائم . ) ، والبرسام التهاب في الحباب الذي بين الكبد والقلب ، والطر المدينة الغاضة تحقيق ديتريمي ، من حود الحباب الذي بين الكبد والقلب ، والطر المدينة الغاضة تحقيق ديتريمي ، من حود الحباب الذي بين الكبد والقلب ، والمورة اذا كانت في الحس المستورة اذا كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها صورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها مورة كاذبة في الوجود احسه كانت عسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انطبع فيها مورة كاذبة في المجود احسه كانت عسوسة بالحديد المنافقة المنافقة فيها حتى المنافقة فيها من المحسوسة بالمورة كاند في المحرودين .

<sup>(</sup>ه) لمل ابن باجة اغار الى كيفية والهذيان » ( Haliucination ) ، الفلسر ابن سينا ، الثقا ، ووقة ١٨٠ ب ، فإن شغلت المتنفية من الجهتين جميسا ضغف قعلها ، وإن زال عنها الشفل من ألجهتين كاتبها كا يكون في حال النوم ، أو من جهة واحدة كا يكون هند الأسهاني .... وكا هند الحوف .... ووقوع امر جعدائية .... لتاوم الصور التي في المصورة في الحاس المشترك ، نترى كأنها موجودة خاربا .

<sup>(</sup>٦) المتطوطة : يحس .

مناج الحاسة انفعلت الحاسة عن الحس المشترك ، وقبلت الأثر ثم تحرك عنها الحواء الضام فقبل الأثر وصار كالشبح (١) ، ثم عاد الآثر فحرك الحاسة ، وحوكت الحاسة الحس المشترك ، وقد تلخص ذلك في الثانية (١) من كتاب الحس (٦) وتبرعر السبب فيه .

وهذه الإحساسات هي معاني المحسوسات ، ومن شأن المعاني كما تبين سيف الحس أن تقول الهيولى التي هي قابلة بالطبيع ، فهي اذا كانت احساسات وقارقت (٥) حكانت أحرى بذلك ، وبين أن الهيولى (٥) أحرى مجانسة الحس المشترك موجودة ، فقر كها الإحساسات فتدرك معاني المحسوسات وليس يمكن أن تصير الإحساسات بعينها فيها ، فإن ما لا ينقسم لا يتعرك وأيضا فلا يمكن أن تصير الإحساسات بعينها فيها ، فإن ما لا ينقسم لا يتعرك وأيضا فلا يمكن ذو الهيولى الهيولى إلا على ذلك النحو بأن يحرك قوة أخرى هي هيولى له ، وهذه الأنواع من الهيولى لبست الهيولى الأولى بل هي متباينة لها ، كما تبين ذلك قبل ، بل بقال على كل واحد منها هيولى باشتراك ، فهذه هي القوة المتحيلة ،

والحيال بقال بتقديم منه (٦) وتأخير ، ومو يقال بالجملة على محاكي الشيء . فإذا قبل بتقديم قبل على ما يجاكي شخصها شخصاً من أشخاص المشار اليه . وقد يقال على شخص النوع من جهة ما يحاكي ذلك

<sup>(</sup>١) راجم ارسط عبد 14 - 10 De Somnits 3. 462 a 10 - 14 ؛ وابن سينا ، الشفاء، ووقة ١٨٣ ب ؛ ولهذا ما يرى الانسان الجنون والحايف والضيف والنائم أشياحاً فاية كما تراها في حال السلامة بالحقية ويسم أسواتاً كذاك .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : الثامنة •

<sup>•</sup> De Somniis. 2. 460 b 5 -- 25 أرسطو : (٣)

<sup>.</sup> Arist. 2. 459 a 25 - 27 : الما ( ف )

<sup>(</sup> ه ) الخطوطة : هيول -

<sup>(</sup>٦) الفطوطة : منها ..

النوع (۱) و ولفلك يسمي فلاطن المحسوسات خيالاً وقد يقال على غير هذه الا الا فياه ويستن أن الاحساسات خيالات المجسمات ، فالقوة (۱) التي تدرك بها هذه الخيالات هي القوة التي بها تقيل و وهذه الخيالات متى لم تفعل في هذه القوة ولا حركتها لم يوجد الحيوان متمركا بها ، وان الحيوان بتمرك حركات كثيرة من جهات كثيرة ، فإن الحيوان يسخن ويجف من جهة أنه من الاسطقسات من طريق أنه ذو كيف (۱) . (ورقة ۱۳۲ ب) فبالقوة بنتقل من جهسة أنه ذر أين فهو يستحيل بالقوة الانفعالية ، وينقعل (١) بالقوة المنفعلة ، ويبصر بالقوة الباصرة ، فبعض هذه في الجسد كله مثل القوة الانفعالية ، وبعضها في عضو خاص مثل القوة السامعة ، وكذفك أيضاً بتحرك بالقوة المتخيلة ،

ولما كان كل متمرك فله (م) عوك كانت هذه القوة عركها في الاحساسات الموجودة في الحس المشترك وتقرك هي ، فأما الذي عنه بتخيل شي الهد شيء في وقت بعد وقت فهو (١٦) الحرك الأبعد ، وهل هو واحد أو أكثر من واحد فقد تلخص الأمم، فيه في الثانية من كتاب الحس (٧) ، فقد تبين ما القوة الخيالية ، وما التخيل في الجلة .

<sup>(</sup>۱) فاون زيل ( Zeller ) ؛ فلاطون ( Plato ) ؛ ترجمها البن و آلدوين ( Nepublic X. 596 A/ ؛ والجهورة : / Alleyne and Goodwin )

Ritter. II. 306; 303 A 3

<sup>(</sup>٧) الفطرطة : بالدرة .

<sup>•</sup> De Somnis. 2. 459 b 1-5 (qualitative Change) : قارت ارسطر (٣)

<sup>(</sup>٤) التعاوطة : سعل .

<sup>(</sup>ه) القطوطة : ناله .

 <sup>(</sup>٦) الإسلوطة : وعو .

Arist. 3. 461 b 16-24 (The residuary movements are like these) الان ارسطر:

والخيالات وهي كال هذه القوة هي في هذه القوة الخير للاحساسات في الحس المشترك و وبين أن صور الموجودات \_ اذا كانت خيالات \_ أشد تبريا (١) عن المادة من الإحساسات و وإن القوة المخيلة نسبتها إلى القوة الحساسة هذه النسبة إلا أنها غير متبرية جلة عن الصور الحبولانية من جهة ما هي هيولانية ولكنها بعيدة في الرتبة عنها ولأن هذه قد تقمل وإن لم تكن تلك حاضرة موجودة و لكنها في وجودها مفتقرة إلى تلك ضرورة و فإن كان خيال موجودة و كلنها في وجودها مفتقرة إلى تلك ضرورة و قد المخص كيف الأص فيها في مواضع و

والقوة التجيلة لا تقرك حتى تحر كها الإحساسات (٢٠ ) ومتى لم يكن إحساس لم تقرك هذه القوة ة وإذا لم يوجد ذلك الإحساس لم تقمل فيه ة فلذلك يعرض لها بإن قبل قبا لا ينقسم به إنتقال (٢٠) من شيء إلى شيء فأما كيف ذلك فقد تلخص في الثانية من الحس و فلذلك متى شغل الحس المشترك ة أو أنزلناه بطل ة لم تفعله القوة المتخيلة وكانت قوة فقط على ما ينطن أنه يوجد ذلك عندما يحس بالأشياء الهائلة في (٤) العشاء (٥) و فلذلك عدت القوة المخيلة في جملة القوى الميولانية و ولذلك صار فعلها في النوم (١) أظهر الموردية الماضرية و فهو غير متموك و فهو عد ذلك حافظ للوجودية الحاضرية و فهو غير متموك و فهو عرك عنه فقط والقوة المتخيلة متموكة عنه فقط والقوة المتخيلة متموكة عنه فقط والقوة المتخيلة متموكة عنه فقط والمناصرية والمتحدة عنه و معركة عنه فقط والمتحدة المتحدكة عنه فقط والمتحدة المتحددة المتحدد

<sup>•</sup> Arist. : De An. III. 4. 430 a 7 ، قارت أرسطر ، (١)

<sup>•</sup> Arist. : De Memoria. I. 450 a 11 - 14 ; ايناً ( ٢ )

<sup>(</sup>٣) أيضاً: I-451 a8

 <sup>(</sup>٤) النطوطة : وفي .

<sup>.</sup> De Somniis. 3. 462 a 13 - 14 : ارمان أرسطر ( ه )

De Somniis et Vigilia, 3, 456 b 10 — 16; 457 a q, See Note 17 : [4] (1)

وأما في اليقظة عندما يحس بالمحسوسات المفرطية (١) فيشبه أن يكون عند ذلك متحركا " فقط ٤ فعند ذلك إما أن يبطل أو (٢) تحدير قوته فقط ولا يشعر بها تحركه ، وقد تلخص هذا في مواضع كثيرة ، فلذلك إذا بطلت الحواس بطلت عي ، واذا بطل الحس المشترك بطلت ، فلذلك تفسد ( ورقة ١٦٣ الله ) بفساد الحس المشترك ، وتوجد موجودة وهي تأبمة له على ما المتحرك (٢) تابع المحرك (٤) في الحال التي بها "يحر"ك ، لكنها في وجودها أشرف لأنها كالفاية له ،

وعن هذه القوة بتحرك الحيوان حركات مختلفة ، وبها بتحرك الجزء النزوعي (٥) ، وبها يوجد الحيوان كثيراً من الصنائع وبها يرى الحيوان أولاده كالنمال (٢) والفيل (٧) ، وهي أشرف قوة في الحيوان غير الناطق ، ولا يوجد في الحيوان خير كاناطق ، ولا يوجد في الحيوان حير > الناطق قوة أكل من هذه القوة ، فان القوى المحركة للحيوان

<sup>(</sup>۱) قارت ارسطو: De An. III. 4. 429 a 31-b 4: De Somniis, 2. 459 b 10 - 22 ) قارت ارشد : الأهراف ، س ۱۰ ۳ ۳ ۰ ۲۲ ۲۰

 <sup>(</sup>۲) الخمارطة : و ٠

 <sup>(</sup>٣) المتطوطة : الحرك .

<sup>(</sup>١) الفعلوطة : المتحرك .

<sup>•</sup> De An. III. 10. 433 a 20 ؛ الرث ارسطر ( • )

<sup>(</sup>٦) المنطوطة : ويكون كالنبل .

<sup>(</sup>٧) قارن ارسطو : De An. III. 429 a 5 ؛ ابن سينا : الشفا ، ورقة ١٩١ ألف ه ٢ : وقلميو افات الأخرى وخصوصاً قطير سناعات ايضاً فاتها تصنع ببرتاً وماكن لا سيا النعل لكن ذلك لبس بما يصدر عن استنباط رقباس بل عن إلهام وتسخير ولذلك لبس بما يختلف ويتنوع واكثرها لسلاح انواعها وقفرورة النوعيسة ولبست الفرورة الشخصية .

وايشاً ورفة ١٩١ ب • : ورباً وقع هذا المارس في الجبلة ومن الإلهام الإلكي كحب كل حيوان وقده من غير اعتداد البنة بل على نوع لخيل بعض الإنسان لتي اله نام أو لذيد ونفرته عنه ... ؛ وابن رشد : تلغيس كتاب النفس ، الأهواني ، من ٧١ .

بالطبع التي هي فيه هي القوة الغاذية والحسّاسه وعن هذه كلها يوجد الحيوان الا فعال التي يقال لها أنها من ذاته ، لا ن الحرك والمتحرك مما فيه ، وقد تلخص كيف ذلك في ثامنة السماع (١) .

فيين أن القوة التجيلة كال لجسم طبيعي آلي ، فعي اذا (٢) نفس ، وبين عا قلنا أنه لا يمكن أن توجد قوة أخرى غير هاتين أعني الحس المشترك والقوة الخيالية ، وذلك أن الموجودات هي إما هيولانية وإما منتزعة ، والحيولانية هي أي [جسم] مشار اليه ، والانتزاع حركة ، وكل حركة تغير أو تابع لتغير (٣) ، والانتزاع تابع لتغير ، والتابع إما أو لا وإما ثانيا ، فالأول هو الإحساس ، كا تبين قبل ، والثاني هو هذا ، وإن كان هناك ثمان ثم ضرورة أن تكون في الموضوع حال بنقصل بها الثاني من الثالث اذا كانا مما من جنس واحد وإلا فياذا يكون الثاني غير الثالث ،

وهناك تحريك الموجود في الهيولى ، وهنا التحريك وهو ليس في هيولى أنواع ، والثواني معادة للأنواع ما لا في هيولى على أنحاء : والثواني معادة للأنواع ما لا في هيولى أن يبرهن وجود شيء بهدن العمفة ، إما أن لا يمكن أن يمكون في هيولى أن يبرهن وجود شيء بهدن العمفة ، أو ما يمكن أن يمكون له هيولى المكنه مأخوذ بالحال التي هو مباين الهيولى وهو بها ما هو بأن يمكون مأخوذاً بالوجود الذي يخصه وهذا هو النطق على ما سنبين او ما هو بأن يمكون مأخوذاً بالوجود الذي يخصه وهذا هو النطق على ما سنبين أو ما هو في هيولى ، غير أنه مأخوذ من جهة ما هو ، وهذا لجواز إما أن يمكون يمكن فيه المفارقة ، وهذا هو الحس ، أو ما قد فارق ، غير أنه مأخوذ بالحال التي هو بها في هيولى ... فهذه هي القوة المخيلة الخيالية ، ولذلك كانت

<sup>(</sup>١) نارن ارسطو: Phys. VIII. 256 a 02

<sup>(</sup>٢) التطوطة : ذا .

<sup>(</sup>٣) فارت ابن رشد : تلخيص كتاب النفس ، الأهواني ، ص ؛ ٧ . وقد استسل « قريب » و « يعيد » في موضع « أول » و « ثاني » .

التوة الخيالية تدرك الامتيناص (١) فقط 6 فلا أن الصور الحيولانية إنما حركت هذه القوى بالقوة التي فيها وهي التي تقدم تلخيصها قبل هذا (٢) . فصارت الاحساسات موجودة وكان لها قوة تحرك بها ٤ فيحركت القوة الخيالية فصارت الخيالات موجودة ، وهذه كلها عن غير الصور الحيولانية وهي هيولانية (٢) ولم يحكن (ورقة ١٦٣ ب) فيها أن تحرك القوة المدركة الأمر الكلي (٤) حتى تحرك هذه الحيولانية المشار اليها ما يحركه جميع المشار اليه فتكون تحركها غير متناهية ٤ لا أن التحريك عن وجود ٤ والوجود يقترن به التناهي والمتحرك عن الحيولى وعن التناهي هو هيولى من جهة ما هي هيولى ، وإنما يحرك الموجود المفارقة وإن كانت الحيولى قابلة أبداً فهو عمرك أبداً لا ته لو لم يحرك لكان متحركا ٤ وكل منحرك فهو منقسم وكل منقسم فهو هيولاني ، ولذلك تدرك القوة المتخيلة الصور الحيولانية من أحوالها التي تخصيسا في الوقت الذي تدركها فيه ولا تدرك منها ما لا يخصها في وقت الإدراك ، ولا يمكن أن تدركها فيه ولا تدرك منها الله تلحق الصورة عمركة عن الأعماض المفارقة لها . ولذلك تدرك جميع أحوالها التي تلحق الصورة عمركة عن الأعماض المفارقة لها . ولذلك تدرك المجميع أحوالها التي تلحق الصورة عمركة عن الأعماض المفارقة لها . ولذلك تدرك المجميع أحوالها التي تلحق الصورة عمركة عن الأعماض المفارقة لها . ولذلك تدرك جميع أحوالها التي تلحق الصورة عمركة عن الأعماض المفارقة لها .

لكن قد يسأل سائل فيقول : كيف يتنخيل الشيء الواحد بأحوال مختلفة

<sup>(</sup>۱) إدراك الشخس هر إذراك المن في هيولى ، انظر ابن رشد ؛ تلمنيمي كتاب النفس ، س ۲۷ ، حيدراباد ، ص ۲۲ .

<sup>(</sup>٣) راجع ألنس نفسه : آخر ألورقة ١٥٤ ألف .

<sup>(</sup>٣) قارت أرسطو : 19 -- De An. III. 7. 431 a 14

<sup>(</sup>٤) أدراك السكلي هو ادراك المني العام مجرداً من الهبول ، والحس والتعنيل إنما يقوكات المعاني في هيولي . انظر ابن رشد ، ٦٧ ، حيدراباد ص ٦٣ .

بعضها أدركت وبعضها لم تدرك فيه بل بعضها بمكنة فيه وبعضها غير بمكن و الآ أن ذلك في الإنسان فقط و إنه الذي يركب ويفصل (١) وهذه الحركة في من قبل أسباب أخر وقد عددت في الثانية من كتاب أرسطو في الحس (٢) ولو كانت الحيالية تدرك المعنى وتدرك ما له أمكن أن بدرك فلا يمكن (١) ذلك في العقل النظري و وأما في الظن فهو لشي و (١) بمكن و إذا بيتن ما القوة الناطقة و فأما في العلم فهو فعل القوة الناطقة و فلا يمكن ذلك فيه البتة وسفيين لم كان ذلك بعد هذا و

فالقوة الخيالية كالبخور بين الموجودات التي من شأنها أن تفارق الهيولى وبين الهيولانية قد أخذت من كل بقسط على ما من شأن الطبيعة أن تفعل داياً ٤ فإنها لا تنتقل من جنس إلى جنس دون متوسط وقد لخص ذلك سيف مواضع كثيرة ٠ وهذا آخر ما يحركه الحسوس المشار اليه ٠

ولما كان كل متحرك فهو مجانس الهمعر لله على ماتلخص في غير هذا الموضع ، وكان الخيال شخصاً ولم يكن كليا ، فان الدكلي هو الطرف المقابل الشخص ، وليست هاتان القوتان أوساطاً على ما هي الأوساط سيف الحرارة والبرودة حتى توجدان (٥) في الحس ، والخيال جزء من الكلية كا بوجد ذلك فيا بين الحوارة والبرودة وإن الوسط فيه حر وبرد ، فإنه ليس في الإحساس ولا في الخيال

<sup>(</sup>۱) قارت أرسطو: De An. III. 6. 430 b 5 ؛ وابن سينا ، الشفا ، ورقة ۱۸۳ الف ؛ وان إلحس المشترك يؤدي الى القوة المصورة على سبيل استعفزان ما يودّي اليا الحواس انتخزله وقد غزن القوة المصورة ايضاً اشياء ليست من المأخوذات عن الحس ، فإن القوة المفكرة قد تتعرف .... بالتركيب والتحليل .... ، وابن رشد : س ۲۰۸۸ ، حيدواباد ص ۷۰۸۷ .

<sup>•</sup> De Somniis, 2, 459 a 23 sq. : نارت أرسطر (٢)

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : بدرائ ما لًا على .

<sup>(1)</sup> الخطوطة : سا .

الخطوطة : نوحد .

١٠ كتارينفين

شيء من الكلي ، بل توجد لها (١) أحوال بكون بها بعضها أقرب إليه من بعض ، وتلك الأحوال في الحيالات أكثر وأحرى بها (٢) ، وأظهر منها (١) في الإحسامات ، فإن الشخص ليس بمضاد للكلى (ورقة ١٦٤ الف) بل هو غيره بوجه ما ، وقد لخص أمره (٤) أرسطو فيا بعد الطبيعة (٥) .

وأما وجود الكني فهو ضرورة عن أسباب أخر ، ولا يخلو حمن > أن يكون الكلي كايناً أو غير كاين ، فإن كان كايناً فهناك هيولى أو قوة تجري عرى الهيولى ، وإن كان غير كائن حتى يكون التعلم تذكراً فقد بلزم إما أن يكون العمر تذكراً فقد بلزم إما أن يكون العمر على ما يراء فلاطن وهي التي نعمها سقراط في كتاب فاذن (٢٠ ، فيكون العمل حساً أو مجانساً له ، وإما للمقل قبل أن يعقل فيكون التعلم تذكرا .

وإذا نظر في الكلي ، وجدت له أحوال بلزم عنها أن يكون أزليا ، وأحوال بلزم عنها أن يكون أزليا ، وأحوال بلزم عنها ضرورة أن يكون مشكونا ، وبالجلة فإن اللواحق الموجودة له توجد فيه على حال مقابلة لوجودها في الصور الميولانية ، وكيف كان وجودها في الصور الميولانية ، وكيف كان أن عليولاني الموجود الميولاني مباينة ظاهرة جدا ، وأحراها أن تكون موجودة بتحو آخر من الوجود حتى يقال عليها وعلى الميولانية الموجودة باشتراك ، وأخلق أن يكون الموجود يقال عليها بتقديم ، وإن كات أحرى بالوجود .

 <sup>(</sup>١) الخطوطة : ن.

<sup>.</sup> De An. iii. 8. 432 a عدرت أرمطو : De An. iii. 8. 432 a عدرت المطو

<sup>(</sup>٣) انقطوطة : عنها ، وبالهامش : منها .

<sup>(</sup>٤) الخطوطة و امرها .

<sup>.</sup> Met. Z. VII. 1035 b 29 ؛ الرق أرسطو

<sup>.</sup> Arist. Met. A. 1. 991 b 3 (1)

#### الفصل الحادي عشر القول في القوة الناطقة

وقد يجب أن نفيعص عن القوة الناطقة ، وأي قوة هي ? وما هي ? وهل هي تقس الله أو قوة لنفس على ما ينطن فعلى أي جهة تفسب انها للنفس ، ويجب أن نفيعص عن هذه القوة على هي دايسًا فعل (١) أو هي تارة قوة وتارة فعل ، فإن كان ذلك فلها هيولى ، وإن كان لها هيولى فلها عر له إذ كل متحر له فله عوله ، فما هذا المحرك الهولي وجود وجوده ويطابق بذلك كله المتعارف من أمرها وما يشاهد بالحس من أحوال الجسم العليمي التي هي له ، فإن ذلك بما يفيد الناظر أشياه بما (٣) تقال فيسدده ذلك ذلك الوقوف بنفسه على النفس في ذلك كله ،

وأما أنها ليست دائمة بالفعل ، وذلك بين فإنه لو كان كذلك أكان التعلم تذكرا (٤) ، ولكان إذا نقصنا حاسة من الحواس لم ينقصنا علم من العلوم والآمر بخلاف ذلك (٦) ، وإذن فلكان سينفع لها العلم بوجود أشياء تسند الى المحسوس من غير أن يجسها حتى يكون

<sup>(</sup>١) قارت ابن رهد : تلخيس كتاب النفس ، الأهوالي س ١٨٠٨١ .

<sup>(</sup>۲) أيضًا من ١٦٠٦٦ .

<sup>(</sup>٣) الخطوطة : بها .

<sup>(</sup>٤) ايضاً ص ٢٠٨٠ .

<sup>(</sup>ه) قارن أرسطو : De An. III. 8. 432 a 6 ؛ تذخلا يمكن الأحد أن يشلم عند عدم الحاسة » .

<sup>(</sup>٦) قارت ابن رعد : تلخيس كتاب النفس ، الأمواني من ٩٠٧٩ .

من لم يحس الثقل يقع له اليقين بأنه بجميع الصفات التي من شأن كن أحسه أن يقع له اليقين بها ، وهذا فيين والتطويل فيه فضل ، وقد تلخص ذلك في مواضع كثيرة .

وأما أنها دائمًا بالقوة فذلك أيضًا محال لا نه (١١) يحدث الانسان علوم إما بالحس كما يوجد ذلك لا هل الصنائع العملية وإما بالتعلم .

حنيين > (ورفة ١٦٤ ب) أنها نارة بالقوة ونارة بالفعل والخروج من القوة إلى الفعل تغير ، فهناك مغير لأن كل متحرك فله محرك ، وقد لخصنا هذا فيها تقدم .

والقوة الناطقة هي التي بها يدرك الإنسان آخر مثله على ما هجس في نفسه (٢٠) وهي (٢٠) بالجلة إخبار أو سؤال أو أص ، والسؤال فهو اقتضاء اخبسار ، والاخبار تعليم ، والسؤال تعلم ، وهذه القوة هي التي بها يعلم الإنسان أو يتعلم ، وهذه الأقسام الثلاثة إنما تكون إذا كان الانسان على المجرى الطبيعي ، فالنطق بألفاظ يخطر بالوضع ثلك المعاني التي تهجس في نفس الناطق بها ، والنطق في لسان العرب يدل عنده أولاً على التصويت بألفاظ دالة على معان ، شهيممل على التصويت بألفاظ دالة على معان ، شهيممل على التصويت بالالفاظ وهذه غير دالة ولذلك قال الشاعر :

<sup>(</sup>١) الخطوطة ؛ لا يحدث .

<sup>(</sup>٣) قارت ابن باجة : ورفة ١٣٥ الف : اللوة المتسئية الموجودة في الانسان بالغمل هي اللوة التي يجدها الإنسان في نفسه يرسم فيها وسوم الحسوسات ويتصور بها ويحضر للانسان فيها وسوم من الحسوسات متسئية بعد غيبتها عن الحواس فيرى الإنسان فيها صفة زيد وعمرو وصفة داره وذاته وخسسير ذك من الحسوسات المشار اليها . "

 <sup>(</sup>٣) الخطوطة : وهو .

وقد يستعملون النطق على غير ذلك وقد أحسى ذلك أهل اللغة في الساتهم وقد يستعملون النطق على غير ذلك وقد أحسى ذلك أهل اللغة في الساتهم ولما كان ذلك انها (٤) تكون لهذه القوة آلة تقدمنا ورسمنا لها كان قملها أولى بالنطق ع فنقل إليها المتفاسفون هذا الاسم ع ورسمنا القرة التي فيها القول ونريد أن نلخص ما هي وعمًا هي ? فإن نحص المتقدمين إنما كان عن هذه وهل هي مائية (٥) أو غير مائية وليس يعسر على من أراد إحصاء الآراء التي والنها من تقدم والناف على من أراد إحصاء الآراء التي والتفحص عن تقدم والتفحص الله والمنت من أمرها بالطبع والتفحص الآراء التي قيلت فيها ليست من هذا النحو بل إنما في ظنون [ أكثر منها فإن الآراء التي قيلت فيها ليست من هذا النحو بل إنما في ظنون [ أكثر منها الآراء إمّا أن بوقف من أمرها على حال ما أو بقف بالإنسان على موضع غلط الآراء إمّا أن بوقف من أمرها على حال ما أو بقف بالإنسان على موضع غلط القابل بها وذلك نحو من أنحاء الرياضة الجدلية و

تهطیست مشیاً وارفالاً ودادهٔ اذا تسریلت الاکام بالال تردی الاکام اذا سر"ت جنادیها منها بصلب وقاح البسان اعمال راجم الکتاب لسیبویه ( مارتویج دریابورج ، بیرس ) ج ۱ ، س ۳۲۲ ،

راجع الحتاب لسببویه ( هارتویج دیرببورج ، بیرس ) ج ۱ ، س ۲۲۳ . اسان السرب لابن منظور ( « النطق » حرف القاف ، س ۲۳۱ ) ، آخرالة قبندادی ج ۲ می ۱۱ ، ج ۳ می ۱۱۴ .

( ) الفسارطة : النما .

<sup>(</sup>١) الخطوطة : لم يطرب .

<sup>(</sup>٢) الخطوطة : أوراق .

<sup>(</sup>٣) عدّا البيت من تصيدة لأي تيس بن الأسلت وقبله : ثم ارعويت وقد طال الوقوف بنا فيها فمرت الى وجنساء شلاله

<sup>(</sup>م) قارت ابن وشد : تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ٢٦ : ﴿ وَأَمَا اعْاَ تتمعل انسالها في السيا لأنها مقدورة بالرطوبة به ، وابن باجة : رسالة الاتسال ( المعدر نفسه ) ، الاهواني س ١٠٧ : « رهل هي موجودة في الطفسل وغيرتها الرطوبة أو تحدث بآخرة 2 .

<sup>(</sup>١٢) الفطوطة : السمى .

فنقول : إن من الأمور النظاهرة بأنفسها ان الإخبار والاستمالة إنما يكونان بقول جازم (۱) وقد تلخص في بارمينياس ما الاسم الجازم ، وانه حركب من محول وموضوع ، فبالضرورة بوجد في الإنسان فعلان : أحدهما وجود المعاني المفردة (۱) والثاني تأليف هذين المعنيين ، فالقوة التي يكون بها هذا التأليف في القوة المفكرة وفعلها أنواع تأليف المعاني المفردة (۱) ، وقد أحصيت في كتب المنطق والثاني القوة التي بها تحصل المعاني المفردة وهذه (۱) كالهبولي (ررقة المنافي المفردة لم يمكن أن يكون بركون منقدمة أثلك بالطبع ،

والمماني المدلول عليها بالا الفاظ على ماعداد في مواضع كثيرة ضربان (٦٠): كليات وأشخاص . فالقوة التي بها تدرك الاشخاص هي القوة التمنيلة على ما تبين

<sup>(</sup>۱) قارن ابن باجة ، ورقة ۱۹۹ الف می ۱۰ : والفول التام اجتاسه هند کثیر من القدماه خمه : جازم و تفرع ، وطلبة ونداه . لأنه قد بمكن ان يوجد بطويق آخر فيكون أكثر ، والتمني وما يجري بجراء جاري بجرى الجازم لأنه لم يتغير فيه الجازم بل يقو على حاله زيادة .

<sup>(</sup>٢) التملوطة : المذكرة .

<sup>(</sup>٣) قارن ابن باجة ١ ورقة ١٣٥ الله : و كذك وجود القوة الناطقة يجدها الالسان في نفسه ويسلمها علماً يقيناً لا يشك فيه بشيء من التنبت وذك انا لجد في انفسنا ما يتميز به ويفسل عن ساير الحيوان المتنذي الحساس : فان الانسان يجد في نفسه معلومات يجتوي علي ميز الجيل والقييح والنافع والعنار . . . وعيزها . ويجد في نفسه أموراً يرى صدقها لا يشك فيسه وأموراً على ما هي ظن ، ويجد في نفسه أموراً برى صدقها لا يشك فيسه وأموراً على ما هي ظن ، وأموراً هي كدب لا يجوز في الوجود ، كل هذه الملومات يجدها الإلسان في وأموراً هي كدب لا يجوز في الوجود ، كل هذه الملومات يجدها الإلسان في نفسه ، وهذه المعاني المعلومة في النفس قسمي لعلماً ، وما يوجد في الإلسان يسمى ناطفاً .

<sup>(</sup>٤) وفي الخطوطة زيادة : لم يمكن أن يكون تركيب .

<sup>(</sup>٥) الخملوطة : ١٤١٥ .

<sup>(</sup>٦) قادن ابن رشد : تلخيس ، الأمواني س ١٠٠٦٧ ، سيدراياد س ١٣٠٦٧

قبل هذا . وأما الكليات فعي (1) لقوة أخرى (1) وبين أنها ليست اللمس . وان الحس لا يدرك ح إلا > الا شخاص . والكليات معان أخر . لا ن الكلي معنى واحد من ساير ح ما يقال > ان يوجد لكثيرين وليس لشخصين كذلك . ولا ن كل قضية ، لها أن تكون مؤلقة من شخصين ، فعي قليسلة الاستعال . وسنقول فيا يعد . وأمّا التي من شخص وكلي فعي (7) توجد كثيراً في الكهن (4) وفي المطابة والشعر . وأما التي من كليتين فعي تمم جميع الصنائع وهي التي تسمى علوما على الاطلاق وعلى التقديم ، فإذن ما له مثل هذا المبدأ وهي التي تسمى علوما على الاطلاق وعلى هذه يقال اللانسان .

وهذه الكليات هي معان معقولة • وانما تصير كليات (°) باضافتها الى الأشخاص الموضوعة لها وكذلك معنى الشمس والقمر • وبالجلة فماله شخص واحد هي معان معقولة وليست بكنيات الاعلى طريق التشبيه ويقال لهذا كليات بالتأخير •

وهذه المعقولات إمَّا أن تكون أزلية أو حادثة -

إلى هنا انتهى الموجود من قوله رحمه الله < تمالى > ٠

\*

 <sup>(</sup>١) الخطوطة : قبو .

<sup>(</sup>۲) این رشد ، س ۲۰۱۸ ، حیدوایاد س ۲۰۱۳ ،

۳) الفطوطة : نبو .

<sup>(؛)</sup> أيضاً : في لـ اس.

<sup>(</sup>ه) ابن رشد ، س ۱۹۰۸ ، حیدرایاد س ۲۰۷۷ .

#### المصّادر

ابو ريدة ، مصطفى عبد الهادي : رسائل الكندي

Verzeichniss Der Arabischen Handschriften:(Ahlwardt, W.) الماروت Der Konglichen Bibliothek Zu Berlin, vierter Band VII und VIII Buch, Berlin, 1892.

الأهواني ، أحمد محود : تلخيص كتاب النفس لأبي الوليد ابن رشد ، وأربع رسائل ، ١٩٥٠ :

(١) رسالة الاتصال لابن الصائغ ، (٢) كتاب النفس لاسحق بن حنين

(m) رسالة الاتصال لابن رشد، (٤) رسالة العقل ليعقوب الكندي

الأندلى ، Granad - Madrid : انظر « أسين بلاسيوز »

ارسطاطالبس: ترجمة كتبه بالانكليزية ، نشر و ، د ، راس ( W. D. Ross ) رسالة ارسططاليس في النفس : نشر الدكتو رصغيرحسن المعمومي، في مجموعة ارمغان علمي ، لاهور

رسالة درنقس منسوب بارسططاليس : مخطوطة بودليانا ، رقم Ousl. 92

- (1) Tratado de Avempace Sobre la: (M. Asin آسين بلاسيوز Palacios) union del intelecto con el hombre.

  Al Andalus vol. 7. 1942, 1 47.

  رسالة اتصال العقل بالانسان لاين باحه.
- (2) La · Carla de Adios · de Avempace, Al Andalus, vol. 8. 1943, 1 — 87.

رسالة ،الوداع لابن باجه .

كتاب النبات ، الاندلس ج ه ، ١٩٤٠

(3) Al-Andalus, vol. 5. 1940, 266 - 278

تدبير المتوحد لابن باحه ،

كتاب الحدائق لابن سيد البطليوسي الأندلسي،

Al-Andalus, vol. 5, 1940, 63 - 98

انسائيكلوپديا اف اسلام (دائرة المعارف الاسلامية) :

The Encyclopsedia of Islam, ed. Houtsma, Arnold et others Leyden, 1913, 4 voll. q Suppl.

ابن ہاجہہ : مخطوطة بودليانا > رقم Pocock 206 ، وانظر « آسين بلاسيوز » ابن خلدون : التاريخ ، ج ؛ بولاق .

ابن خلسكان ; وفيات ألآعيان .

ابن الندي: كتاب الغهرست ، نشر فلوجل ( Flügel ) ، ليبسك ، ١٨٧١ م .

ابن القفطي : تاريخ الحكماء، نشر ج. ليبرت (J. Lippert) ، أيبسك، ١٩٠٧م.

ابن وشد : تلخيص كتاب النفس ، نشر الأهواني .

رسائل این رشد ، حیدراباد ، ۱۹۱۲ م .

تفسير ما بعد الطبيعة ، نشر بوتيج ( Bouyges ) ، ٣ أجزاه . كتاب الكلمات ،

Artes Graficas Bosca, Larache, Marruecos, 1939

ابن السيد اليطليوسى : كتاب الحداثق ، انظر «آسين بلاسيوز»

ابن سينا : كتاب الشفاء ، مخطوطة بودليانا ، رقم Pocock 125 .

تعليقات كتاب النفس، نشر عبد الرحمن بدوي، ارسطو عند العرب.

ابن طفيل : حي" ابن يقظان ، نشر جوانيه ( Gauthier ) .

ترجمته بالانكليزية من قلم سائمن اوكلي (Simon Ockley) ،

. المرة ، ١٩٠٥ م Edward A. Van Dyck

اوكلي (Philosophus Autodidactus : (Ockley) أو حي بن يتظان ،

بدوي ، عبد الرحمن : ارسطو عند العرب .

برجستراسر ( Bergstrasser ) : انظر دابن رشد » و دالغارابي » .

راکلین ( Bockelmann, C. ) : ( اجزدان ) : ( Bockelmann, C. ) يراکلين

(ثلثة أجزاء) Supplementland

Philosophus Antodidactus, Elenchos Scriptorum: (Pocock, E.) عبالينوس و السره (Galen) انظر و برجستراسره و و كراؤس والسره (Galen) جالينوس (Galen) انظر و برجستراسره و و كراؤس المسلم (Galen) جوتيه (traduction, Beyrouth, 1936.

Lexique de la langue philosophique : (Goichon, A. M.) حواشون d'Ibn Sina, Paris, 1938.

Vocabulaires compares d'Aristote et d'Ibn Sina,

Supplement au Lexique de la langue philosophique.

جورت ( Gowett, B. ) : محاورات أفلاط ون ، خسة أجزاء Dialogues of Plato, English, 5 vols.

ج داس (JRAS) ج داس

Al-Farabi's philosophiche Abhandlungen, : (Dieterici, F.) دياريسي Leiden 1890.

دناوپ (.Dunlops, D. M.) : تدبير المتوحد لابن باجه : 18—81, 1945, 61—81 راس (.Ross W.) : انظر « ارسطاطاليس » .

Arabic Grammar (Engl.) 2 vols : (Wright)

Aristotle and Early Peripaletics Englishs by : (Zeller, E.) نيار Contelloc and Muirhead, 2 vols. Introduction to the History of Science, 2 vols : (Sarton, G.) سارطن in 3 parts, Baltimore, 1927 -- 31.

سبرينگر (Sprenger) أنظر «علي التهانوي».

علي التهانوي : كشتاف أصطلاحات الغنون ، نشر سبرينگر ، كلكتة .

فضل الرحمن: Avicenna's Psychology ) اكسفورد .

فضل امام خيرابادي : الهدية السعيدية ، الهند.

الفار ابي، ابونصر عمد بن طرخان: فصول المديني، مخطوطة بودليانا، رقم 307 Hunt.

فصوص الحكم ، نشر ديتريمي .

احصاء العلوم ، ميدرد ، ١٩٣٧ م .

مسائل متفرقة ، حيدراباد .

المدينة الغاضلة ، نشر ديتريسي .

السياسة المدنية ، حيدراباد.

فارجل (Flügel, G.) : انظر دابن الندي . .

الكندي: انظر د ابوزيده ».

Galenic Compendium Tinaci Platonis: (Kraus — Walzer) كرازس London, 1951.

Arabic - English Lexicon

: ( Lane, E ) نين

Plotinus, Enneads, 4 vols. . ترجمة نوامس : (Makkenna)

المقري ، أحمد : نقح الطيب ، أربعة أجزاء .

مولر (Muller, A): عيون الأنباء في طبقات الأطباء لابن أبي أصيعة، كونكسلاك وقاهرة..

والسر ( Walzer ) : انظر « كراۋس » .

# الفهرس

أصنحة	
٣	القدمية
15	النصل الأول : في النفس
٤٣	النصل الشــاني : القول في القوى الغاذية
77	الغصل الثاأث : القول في الغوى الحساسة
1+1	النصل الرابع : القول في البصر
111	الغصل الحامس : القول في السمع
110	النصل السادس: القول في الشم
17+	النصل السابع : القول في الطعم
177	الغصل الثامن : القول في اللس
175	الغمل التاسع : في الحسُّ المشترك
177	الغصل العاشر : القول في قوة التخيل
110	الغصل الحادي عشر: القول في القوى الناطقة
10+	المسادر
ioi	الفهـــرس

### KITAB AL-NAFS

BY
ABU BAKR MUḤAMMAD b. BĀĞAT AL-ANDALUSI

## EDITED BY MUḤAMMAD AL-MA'ṢŪMĪ

DAR SADER PUBLISHERS
P.O.Box 10
BEIRUT

### KITAB AL-NAFS

BY

ABU BAKR MUHAMMAD 6. BAGAT AL-ANDALUS.

EDITED BY

MUHAMMAD AL-MASUMI

Dar Salder, Publishert P.O.B. 10 Bennur-Lebenon To: www.al-mostafa.com